

|                                    |
|------------------------------------|
| RCS : BERNAY<br>Code greffe : 2701 |
|------------------------------------|

Documents comptables

REGISTRE DU COMMERCE ET DES SOCIETES

**Le greffier du tribunal de commerce de BERNAY atteste l'exactitude des informations  
transmises ci-après**

Nature du document : Documents comptables (B-C)

|                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numéro de gestion : 2008 B 00090<br>Numéro SIREN : 503 292 575<br>Nom ou dénomination : VITTAL FINANCES |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Ce dépôt a été enregistré le 27/03/2019 sous le numéro de dépôt B2019/000592

**DEPOT DES COMPTES ANNUELS**

n° de dépôt : **B2019/000592**  
n° de gestion : **2008B00090**  
n° SIREN : **503 292 575 RCS Bernay**

Le greffier du Tribunal de Commerce de Bernay certifie avoir procédé le 27/03/2019 à un dépôt annexé au dossier du registre du commerce et des sociétés de la société :

VITTAL FINANCES - Société par actions simplifiée  
924 route de Beuzeville Le Moulin à Vent 27210 Boulleville -FRANCE-

date de clôture : 31/03/2017

Ce dépôt comprend les documents comptables prévus par la législation en vigueur.

Concernant les événements RCS suivants :

Dépôt des comptes consolidés



98417

219/B/592



KPMG S.A.  
Immeuble Courbet Plaza  
46 rue Louis Eudier  
76600 LE HAVRE  
France

Téléphone : +33 (0)2.32.74.76.00  
Télécopie : +33 (0)2.32.74.76.01  
Site internet : [www.kpmg.fr](http://www.kpmg.fr)

27 MARS 2019

TRIBUNAL DE COMMERCE  
GREFFE - BERNAY  
B.P. 30562  
27305 BERNAY CEDEX

# Groupe Vittal Finances

**Comptes Consolidés**  
**Exercice clos au 31/03/2017**

Juin 2017

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français du réseau KPMG constitué de cabinets indépendants adhérents de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées ou des marques de KPMG International. [Imprimé en France].

Document Classification: KPMG Confidential

## Table des matières

|       |                                                                                    |    |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1     | Bilan consolidé                                                                    | 1  |
| 2     | Compte de résultat consolidé                                                       | 3  |
| 3     | Tableaux de flux de trésorerie                                                     | 4  |
| 4     | Variation des capitaux propres                                                     | 5  |
| 5     | Tableau de passage des capitaux sociaux aux capitaux consolidés                    | 6  |
| 6     | Tableau de passage des résultats sociaux aux résultats consolidés                  | 8  |
| 7     | Faits majeurs                                                                      | 10 |
| 8     | Activités et organigramme du groupe                                                | 11 |
| 8.1   | Activité                                                                           | 11 |
| 8.2   | Organigramme au 31 mars 2017                                                       | 12 |
| 8.3   | Liste des sociétés consolidées                                                     | 13 |
| 9     | Référentiel comptable, modalités de consolidation, méthodes et règles d'évaluation | 15 |
| 9.1   | Référentiel comptable                                                              | 15 |
| 9.2   | Modalités de consolidation                                                         | 15 |
| 9.2.1 | Méthodes de consolidation                                                          | 15 |
| 9.2.2 | Méthodes de conversion des comptes des sociétés étrangères                         | 16 |
| 9.2.3 | Élimination des opérations intra-groupe                                            | 16 |
| 9.2.4 | Écarts d'acquisition                                                               | 17 |
| 9.2.5 | Dates de clôture des exercices des sociétés consolidées                            | 18 |
| 9.3   | Méthodes et règles d'évaluation                                                    | 18 |
| 9.3.1 | Application des méthodes préférentielles                                           | 18 |
| 9.3.2 | Immobilisations incorporelles                                                      | 18 |
| 9.3.3 | Durées d'amortissement des immobilisations incorporelles                           | 19 |
| 9.3.4 | Les autres immobilisations incorporelles                                           | 19 |
| 9.3.5 | Immobilisations corporelles                                                        | 19 |
| 9.3.6 | Contrats de location-financement                                                   | 19 |
| 9.3.7 | Immobilisations financières                                                        | 19 |

|         |                                                                                  |    |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 9.3.8   | Stocks et travaux en-cours                                                       | 20 |
| 9.3.9   | Créances et dettes                                                               | 20 |
| 9.3.10  | Trésorerie et valeurs mobilières de placement                                    | 20 |
| 9.3.11  | Subventions d'investissement                                                     | 20 |
| 9.3.12  | Impôts sur les bénéfices                                                         | 21 |
| 9.3.13  | Provisions pour risques et charges                                               | 21 |
| 9.3.14  | Engagements de retraite et prestations assimilés                                 | 21 |
| 9.3.15  | Méthodes de conversion des opérations en devise                                  | 22 |
| 9.3.16  | Distinction entre résultat exceptionnel et résultat courant                      | 22 |
| 9.3.17  | Résultats par action                                                             | 22 |
| 10      | Comparabilité des comptes                                                        | 23 |
| 10.1    | Changements comptables                                                           | 23 |
| 10.2    | Variations de périmètre                                                          | 23 |
| 10.2.1  | Entrées de périmètre                                                             | 23 |
| 10.2.2  | Sorties de périmètre                                                             | 23 |
| 10.2.3  | Changements de méthodes de consolidation                                         | 23 |
| 11      | Explication des comptes du bilan et du compte de résultat et de leurs variations | 24 |
| 11.1    | Flux des immobilisations incorporelles                                           | 24 |
| 11.2    | Flux des immobilisations corporelles                                             | 25 |
| 11.3    | Ecarts d'acquisition                                                             | 26 |
| 11.4    | Stocks et en-cours                                                               | 27 |
| 11.5    | Ventilation des créances par échéance                                            | 28 |
| 11.6    | Dépréciation de l'actif circulant                                                | 28 |
| 11.7    | Provisions pour risques et charges                                               | 29 |
| 11.8    | Impôts différés                                                                  | 30 |
| 11.9    | Preuve d'impôts                                                                  | 31 |
| 11.10   | Emprunts et dettes financières                                                   | 33 |
| 11.10.1 | Nature et échéance des emprunts et dettes financières                            | 33 |
| 11.10.2 | Variation des emprunts et dettes financières                                     | 34 |
| 11.11   | Autres passifs à court terme                                                     | 34 |
| 11.12   | Engagements hors bilan                                                           | 35 |
| 11.13   | Effectif                                                                         | 37 |
| 12      | Explication du compte de résultat                                                | 38 |
| 12.1    | Ventilation de la production de l'exercice par sociétés                          | 38 |
| 12.2    | Détail des reprises et transferts de charges                                     | 39 |
| 12.3    | Détail des dotations aux amortissements et provisions                            | 39 |
| 12.4    | Résultat financier                                                               | 40 |
| 12.5    | Résultat exceptionnel                                                            | 40 |



|      |                                                                                               |           |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 13   | <b>Autres informations</b>                                                                    | <b>41</b> |
| 13.1 | Événements postérieurs à la clôture                                                           | 41        |
| 13.2 | Dirigeants : Rémunération allouée aux membres des organes<br>d'administration et de direction | 41        |

# 1 Bilan consolidé

| BILAN CONSOLIDE - ACTIF - €               | Montants<br>bruts au<br>31/03/2017 | Amortissements<br>et provisions au<br>31/03/2017 | Montants<br>nets au<br>31/03/2017 | Montants<br>nets au<br>31/03/2016 |
|-------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Ecart d'acquisition</b>                | <b>15 500 598</b>                  | <b>11 644 721</b>                                | <b>3 855 877</b>                  | <b>5 243 874</b>                  |
| <b>Immobilisations incorporelles</b>      |                                    |                                                  |                                   |                                   |
| Frais d'établissement                     | 20 000                             | 20 000                                           | -                                 | 3 844                             |
| Droit au bail                             | -                                  | -                                                | -                                 | 25 000                            |
| Concessions, brevets et droits similaires | 4 522 654                          | 4 077 874                                        | 444 780                           | 391 756                           |
| Fonds de commerce                         | 386 104                            | -                                                | 386 104                           | 386 104                           |
| Autres immobilisations incorporelles      | 144 592                            | 122 675                                          | 21 917                            | 13 547                            |
| <b>Total</b>                              | <b>5 073 350</b>                   | <b>4 220 549</b>                                 | <b>852 801</b>                    | <b>820 251</b>                    |
| <b>Immobilisations corporelles</b>        |                                    |                                                  |                                   |                                   |
| Terrains                                  | 12 194 560                         | 640 432                                          | 11 554 128                        | 11 409 704                        |
| Constructions                             | 51 594 625                         | 34 321 175                                       | 17 273 450                        | 16 660 947                        |
| Matériels industriels                     | 122 614 023                        | 87 386 233                                       | 35 227 790                        | 22 824 054                        |
| Autres immobilisations corporelles        | 10 905 684                         | 8 322 366                                        | 2 583 318                         | 1 578 043                         |
| Immobilisations en cours et avances       | 4 625 669                          | -                                                | 4 625 669                         | 11 698 315                        |
| <b>Total</b>                              | <b>201 934 561</b>                 | <b>130 670 206</b>                               | <b>71 264 355</b>                 | <b>64 171 063</b>                 |
| <b>Immobilisations financières</b>        |                                    |                                                  |                                   |                                   |
| Autres participations                     | 43 670                             | -                                                | 43 670                            | 43 670                            |
| Autres immobilisations financières        | 769 511                            | -                                                | 769 511                           | 740 808                           |
| Titres mis en équivalence                 | 16 265                             | -                                                | 16 265                            | 38 303                            |
| <b>Total</b>                              | <b>829 446</b>                     | <b>-</b>                                         | <b>829 446</b>                    | <b>822 781</b>                    |
| <b>TOTAL DE L'ACTIF IMMOBILISE</b>        | <b>223 337 955</b>                 | <b>146 535 476</b>                               | <b>76 802 479</b>                 | <b>71 057 969</b>                 |
| <b>Stocks</b>                             |                                    |                                                  |                                   |                                   |
| Matières premières et approvisionnements  | 11 582 692                         | 1 210 707                                        | 10 371 985                        | 9 484 505                         |
| Produits en cours et produits finis       | 4 606 166                          | 104 783                                          | 4 501 383                         | 4 471 364                         |
| Marchandises                              | 512 933                            | 85 437                                           | 427 496                           | 303 700                           |
| <b>Total</b>                              | <b>16 701 791</b>                  | <b>1 400 927</b>                                 | <b>15 300 864</b>                 | <b>14 259 569</b>                 |
| <b>Avances et acomptes sur commandes</b>  | <b>377 197</b>                     | <b>-</b>                                         | <b>377 197</b>                    | <b>30 873</b>                     |
| <b>Créances d'exploitation</b>            |                                    |                                                  |                                   |                                   |
| Clients et comptes rattachés              | 28 885 709                         | 1 943 185                                        | 26 942 524                        | 24 004 439                        |
| Charges constatées d'avance               | 1 160 812                          | -                                                | 1 160 812                         | 1 246 089                         |
| Comptes courants hors groupe              | 641 961                            | -                                                | 641 961                           | 640 967                           |
| Autres créances                           | 7 602 329                          | 2 419                                            | 7 599 910                         | 7 987 629                         |
| <b>Total</b>                              | <b>38 290 811</b>                  | <b>1 945 604</b>                                 | <b>36 345 207</b>                 | <b>33 879 124</b>                 |
| <b>Trésorerie</b>                         |                                    |                                                  |                                   |                                   |
| Valeurs mobilières de placement           | -                                  | -                                                | -                                 | -                                 |
| Disponibilités                            | 11 456 474                         | -                                                | 11 456 474                        | 11 593 550                        |
| <b>Total</b>                              | <b>11 456 474</b>                  | <b>-</b>                                         | <b>11 456 474</b>                 | <b>11 593 550</b>                 |
| <b>TOTAL DE L'ACTIF CIRCULANT</b>         | <b>66 826 273</b>                  | <b>3 346 531</b>                                 | <b>63 479 742</b>                 | <b>59 763 116</b>                 |
| <b>Charges à répartir</b>                 | <b>140 584</b>                     | <b>-</b>                                         | <b>140 584</b>                    | <b>168 301</b>                    |
| <b>TOTAL DE L'ACTIF</b>                   | <b>290 304 812</b>                 | <b>149 882 007</b>                               | <b>140 422 805</b>                | <b>130 989 386</b>                |

| BILAN CONSOLIDE - PASSIF - €                    | Montants           | Montants           |
|-------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
|                                                 | au<br>31/03/2017   | au<br>31/03/2016   |
| <b>Capitaux propres part du groupe</b>          |                    |                    |
| Capital social                                  | 18 296 154         | 18 296 154         |
| Primes d'émission, de fusion, d'apport          | 10 903 846         | 10 903 846         |
| Réserves consolidées - part du groupe -         | 9 833 761          | 12 712 918         |
| Ecarts de conversion sur les capitaux propres   | - 23 496           | - 2 104            |
| Résultat consolidé - part du groupe -           | - 5 293 576        | - 2 879 421        |
| Ecarts de conversion sur le résultat            | - 7 398            | 1 867              |
| <b>Total</b>                                    | <b>33 709 291</b>  | <b>39 033 260</b>  |
| <b>Intérêts minoritaires</b>                    |                    |                    |
| Réserves consolidées - part des minoritaires -  | 667 903            | 702 714            |
| Résultat consolidé - part des minoritaires -    | - 232 336          | - 84 699           |
| <b>Total</b>                                    | <b>435 567</b>     | <b>618 015</b>     |
| <b>TOTAL DES FONDS PROPRES</b>                  | <b>34 144 858</b>  | <b>39 651 275</b>  |
| <b>Provisions</b>                               |                    |                    |
| Provisions pour risques et charges              | 3 861 373          | 2 966 052          |
| Provision pour impôt différé passif             | 5 158 397          | 5 973 791          |
| Ecart d'acquisition négatif                     | 4 633 212          | -                  |
| <b>Total</b>                                    | <b>13 652 982</b>  | <b>8 939 843</b>   |
| <b>Dettes financières</b>                       |                    |                    |
| Emprunts auprès des établissements de crédit    | 21 956 220         | 20 973 553         |
| Emprunts et dettes financières diverses         | 25 694 049         | 20 641 660         |
| Concours bancaires courants et intérêts courus  | 3 050 908          | 962 848            |
| <b>Total</b>                                    | <b>50 701 177</b>  | <b>42 578 061</b>  |
| <b>Avances et acomptes reçus sur commandes</b>  | <b>2 697 085</b>   | <b>1 239 846</b>   |
| <b>Dettes d'exploitation</b>                    |                    |                    |
| Dettes fournisseurs et comptes rattachés        | 25 682 858         | 25 216 250         |
| Dettes fiscales et sociales                     | 12 072 173         | 11 476 739         |
| <b>Total</b>                                    | <b>37 755 031</b>  | <b>36 692 989</b>  |
| <b>Autres dettes</b>                            |                    |                    |
| Dettes sur immobilisations et comptes rattachés | 136 811            | 529 525            |
| Produits constatés d'avance                     | 126 998            | 153 944            |
| Comptes courants hors groupe                    | 1 095 880          | 1 074 561          |
| Autres dettes                                   | 111 983            | 129 342            |
| <b>Total</b>                                    | <b>1 471 672</b>   | <b>1 887 372</b>   |
| <b>TOTAL DES DETTES</b>                         | <b>92 624 965</b>  | <b>82 398 268</b>  |
| <b>TOTAL DU PASSIF</b>                          | <b>140 422 805</b> | <b>130 989 386</b> |

## 2 Compte de résultat consolidé

| COMPTE DE RESULTAT - €                                     | Montants<br>au<br>31/03/2017 | Montants<br>au<br>31/03/2016 |
|------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| <b>Produits d'exploitation</b>                             |                              |                              |
| Chiffre d'affaires                                         | 165 853 712                  | 161 095 247                  |
| Production stockée et immobilisée                          | - 346 025                    | - 239 942                    |
| <b>Production de l'exercice</b>                            | <b>165 507 687</b>           | <b>160 855 305</b>           |
| Subventions d'exploitation                                 | 37 408                       | 56 731                       |
| Reprises amortissements, provisions, transferts de charges | 5 254 917                    | 5 257 718                    |
| <b>Total</b>                                               | <b>170 800 012</b>           | <b>166 169 754</b>           |
| <b>Charges d'exploitation</b>                              |                              |                              |
| Achats de matières premières et marchandises               | 79 612 579                   | 75 350 692                   |
| Variation de stock de matières et marchandises             | - 45 020                     | - 1 499 032                  |
| Autres achats et charges externes                          | 41 903 848                   | 40 595 145                   |
| Impôts, taxes et versements assimilés                      | 2 817 866                    | 2 913 971                    |
| Salaires et traitements                                    | 28 797 990                   | 26 935 189                   |
| Charges sociales                                           | 10 662 295                   | 9 897 762                    |
| Participation des salariés                                 | - 869                        | 186 787                      |
| Dotation amortissements et provisions d'exploitation       | 10 123 966                   | 10 391 276                   |
| Autres charges                                             | 819 214                      | 1 595 629                    |
| <b>Total</b>                                               | <b>174 691 869</b>           | <b>166 367 419</b>           |
| <b>RESULTAT D'EXPLOITATION</b>                             | <b>- 3 891 857</b>           | <b>- 197 665</b>             |
| <b>RESULTAT FINANCIER</b>                                  | <b>- 1 138 956</b>           | <b>- 1 004 454</b>           |
| <b>RESULTAT COURANT AVANT IMPOTS</b>                       | <b>- 5 030 813</b>           | <b>- 1 202 119</b>           |
| <b>Produits exceptionnels</b>                              |                              |                              |
| Produits exceptionnels sur opérations de gestion           | 633 233                      | 344 290                      |
| Produits exceptionnels sur opérations en capital           | 639 729                      | 142 723                      |
| Reprises sur provisions et transferts de charges           | 661 886                      | 2                            |
| <b>Total</b>                                               | <b>1 934 848</b>             | <b>487 015</b>               |
| <b>Charges exceptionnelles</b>                             |                              |                              |
| Charges exceptionnelles sur opérations de gestion          | 1 182 761                    | 321 161                      |
| Charges exceptionnelles sur opérations en capital          | 411 941                      | 101 069                      |
| Dotations aux amortissements et provisions                 | 180 212                      | 25 126                       |
| <b>Total</b>                                               | <b>1 774 914</b>             | <b>447 356</b>               |
| <b>RESULTAT EXCEPTIONNEL</b>                               | <b>159 934</b>               | <b>39 659</b>                |
| Impôt sur les bénéfices social                             | 26 965                       | 677 881                      |
| Impôt différé de consolidation                             | - 781 968                    | - 275 941                    |
| <b>RESULTAT NET DES ENTREPRISES INTEGREES</b>              | <b>- 4 115 876</b>           | <b>- 1 564 400</b>           |
| Quote part de résultat des sociétés mises en équivalence   | - 22 039                     | - 7 162                      |
| Dotation aux amortissements des écarts d'acquisition       | 1 387 997                    | 1 392 558                    |
| <b>RESULTAT NET DE L'ENSEMBLE CONSOLIDE</b>                | <b>- 5 525 912</b>           | <b>- 2 964 120</b>           |
| Part du résultat revenant aux minoritaires                 | - 232 336                    | - 84 699                     |
| <b>RESULTAT NET (part du groupe)</b>                       | <b>- 5 293 576</b>           | <b>- 2 879 421</b>           |
| Nombre de titres émis à la clôture                         | 18 292 154                   | 18 292 154                   |
| <b>RESULTAT NET PAR ACTION - €</b>                         | <b>- 0,2894</b>              | <b>- 0,1574</b>              |

### 3 Tableaux de flux de trésorerie

| TABLEAU DES FLUX DE TRESORERIE - €              |                                                                               | Montants<br>au<br>31/03/2017 | Montants<br>au<br>31/03/2016 |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| OPERATIONS<br>D'EXPLOITATION                    | <b>OPERATIONS D'EXPLOITATION</b>                                              |                              |                              |
|                                                 | <b>RESULTAT NET</b>                                                           | - 5 293 576                  | - 2 879 419                  |
|                                                 | Part des minoritaires                                                         | - 232 336                    | - 84 699                     |
|                                                 | Quote part dans résultat sociétés mises en équivalence                        | 22 039                       | 7 162                        |
|                                                 | Dotations aux amortissements et provisions                                    | 10 000 694                   | 10 232 826                   |
|                                                 | Reprises des amortissements et provisions                                     | - 2 577 685                  | - 1 647 148                  |
|                                                 | Plus et moins values de cession                                               | - 227 787                    | - 41 654                     |
|                                                 | Impôts différés                                                               | - 781 968                    | - 275 941                    |
|                                                 | Subventions virées au résultat                                                | - 1                          | 6                            |
|                                                 | <b>CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT</b>                                             | 909 380                      | 5 311 133                    |
| VARIATION DU<br>BESOIN EN FONDS DE<br>ROULEMENT | Ecart de conversion sur la CAF                                                | - 4                          | - 4                          |
|                                                 | <b>Variation des intérêts courus</b>                                          | - 8 136                      | 121 106                      |
|                                                 | <b>Variation nette exploitation</b>                                           | - 286 796                    | 4 401 692                    |
|                                                 | Variation de stock                                                            | 603 708                      | 1 158 851                    |
|                                                 | Variation des créances d'exploitation                                         | - 1 222 898                  | - 117 975                    |
|                                                 | Variation des dettes d'exploitation                                           | 332 394                      | 5 678 518                    |
|                                                 | <b>Variation nette hors exploitation</b>                                      | 2 680 861                    | 3 831 088                    |
|                                                 | Variation des créances hors exploitation                                      | 3 536 302                    | - 3 321 477                  |
|                                                 | Variation des dettes hors exploitation                                        | - 926 810                    | - 424 268                    |
|                                                 | Charges et produits constatés d'avance                                        | 71 369                       | - 85 343                     |
| OPERATIONS<br>D'INVESTISSEMENT                  | <b>VARIATION DU BESOIN EN FONDS DE ROULEMENT</b>                              | 2 385 929                    | 691 710                      |
|                                                 | <b>FLUX NET DE TRESORERIE GENERE PAR L'ACTIVITE (A)</b>                       | 3 295 309                    | 6 002 843                    |
|                                                 | <b>OPERATIONS D'INVESTISSEMENT</b>                                            |                              |                              |
|                                                 | Décaissement sur acquisition d'immobilisations incorporelles                  | - 238 492                    | - 195 698                    |
|                                                 | Décaissement sur acquisition d'immobilisations corporelles                    | - 10 516 417                 | - 13 567 503                 |
|                                                 | Encaissement sur cession d'immobilisations corporelles et incorporelles       | 639 729                      | 141 723                      |
|                                                 | Décaissement sur acquisition immobilisations financières                      | - 214 446                    | - 36 611                     |
|                                                 | Encaissement sur cession immobilisations financières                          | 66 284                       | 60 819                       |
|                                                 | Incidence des variations de périmètre et changement méthodes de consolidation | 222 519                      | - 58 650                     |
|                                                 | <b>FLUX NET DE TRESORERIE LIE AUX OPERATIONS D'INVESTISSEMENT (B)</b>         | - 10 040 823                 | - 13 655 920                 |
| OPERATIONS<br>DE FINANCEMENT                    | <b>OPERATIONS DE FINANCEMENT</b>                                              |                              |                              |
|                                                 | Augmentation de capital ou apports                                            | -                            | -                            |
|                                                 | Dividendes versés aux actionnaires de la mère                                 | -                            | -                            |
|                                                 | Dividendes versés aux minoritaires                                            | -                            | 1                            |
|                                                 | Variation des autres fonds propres                                            | -                            | -                            |
|                                                 | Encaissements provenant d'emprunts                                            | 9 652 609                    | 10 472 165                   |
|                                                 | Remboursement d'emprunts                                                      | - 5 140 892                  | - 5 665 812                  |
|                                                 | <b>FLUX NET DE TRESORERIE LIE AUX OPERATIONS DE FINANCEMENT (C)</b>           | 4 511 717                    | 4 806 354                    |
|                                                 | <b>VARIATION DE TRESORERIE</b>                                                | - 2 233 797                  | - 2 846 723                  |
|                                                 | Incidences des variations de taux de change                                   | 254                          | - 180                        |
| <b>TRESORERIE A L'OUVERTURE</b>                 |                                                                               | 10 853 001                   | 13 707 531                   |
| <b>TRESORERIE A LA CLOTURE</b>                  |                                                                               | 8 619 729                    | 10 853 001                   |



## 4 Variation des capitaux propres

| Montants en K€                         | Total         |
|----------------------------------------|---------------|
| <b>Capitaux propres consolidés N-2</b> | <b>35 353</b> |
| Résultat N-1                           | (2 879)       |
| Ecart de conversion                    | 5             |
| Variation de périmètre et % d'intérêt  | 6 553         |
| Autres mouvements                      | 2             |
| <b>Capitaux propres consolidés N-1</b> | <b>39 033</b> |
| Résultat N                             | (5 294)       |
| Ecart de conversion                    | (31)          |
| Autres mouvements                      | 0             |
| <b>Capitaux propres consolidés N</b>   | <b>33 709</b> |

## 5 Tableau de passage des capitaux sociaux aux capitaux consolidés

1<sup>ère</sup> partie :

| Montants en K€                                    | SCI 4G      | AVV          | Eurofloat      | Gevisys-Consulting | GIE Bleu Azur | IF Glass     | LVI          | Québec Inc | Riou Flat Glass | Riou Glass     | SLPV       | SOFAVI       | SOREMIR      | AVS       | STV        | Style Verre |
|---------------------------------------------------|-------------|--------------|----------------|--------------------|---------------|--------------|--------------|------------|-----------------|----------------|------------|--------------|--------------|-----------|------------|-------------|
| <b>Capitaux propres sociaux</b>                   | <b>45</b>   | <b>4 779</b> | <b>8 121</b>   | <b>52</b>          | <b>20</b>     | <b>(806)</b> | <b>2 006</b> | <b>135</b> | <b>18 461</b>   | <b>10 771</b>  | <b>84</b>  | <b>(210)</b> | <b>(225)</b> | <b>55</b> | <b>523</b> | <b>163</b>  |
| <b>Opérations de retraitements</b>                |             |              |                |                    |               |              |              |            |                 |                |            |              |              |           |            |             |
| Retraitement de crédit-bail                       |             |              |                |                    | 29            | (1)          | (2)          |            |                 | 1 611          | 14         |              | (1)          | 4         | (37)       |             |
| Retraitement de provision IDR                     |             |              | (2 134)        |                    |               |              |              |            |                 |                |            |              |              |           |            |             |
| Subvention                                        |             | (8)          |                |                    |               |              | (7)          |            |                 |                |            |              |              |           |            |             |
| Allocation écart d'acquisition Eurofloat          |             |              | 52 666         |                    |               |              |              |            |                 |                |            |              |              |           |            |             |
| <b>Capitaux propres après retraitements</b>       | <b>45</b>   | <b>4 770</b> | <b>58 653</b>  | <b>52</b>          | <b>49</b>     | <b>(807)</b> | <b>1 997</b> | <b>135</b> | <b>18 461</b>   | <b>12 382</b>  | <b>98</b>  | <b>(210)</b> | <b>(227)</b> | <b>58</b> | <b>486</b> | <b>163</b>  |
| <b>Élimination d'opérations Internes</b>          |             |              |                |                    |               |              |              |            |                 |                |            |              |              |           |            |             |
| Provisions sur titres                             |             |              |                |                    |               |              |              |            |                 | 2 319          |            |              | 14           |           |            |             |
| Provisions intragroupes                           |             |              |                |                    |               |              |              |            |                 |                |            |              | 672          |           |            |             |
| Annulation de plus-value sur cession de titres    |             |              |                |                    |               |              |              |            |                 |                |            |              |              |           |            |             |
| Constatation de frais d'acquisition de titres     |             |              |                |                    |               |              |              |            |                 |                |            |              |              |           |            |             |
| Profits sur stock                                 |             |              |                |                    |               |              |              |            |                 |                |            |              |              |           |            |             |
| Impôts différés                                   |             | 0            | (8 330)        |                    | (8)           |              | 48           |            | (188)           | (169)          |            |              |              |           |            |             |
| <b>Capitaux propres après éliminations</b>        | <b>45</b>   | <b>4 770</b> | <b>50 323</b>  | <b>52</b>          | <b>41</b>     | <b>(807)</b> | <b>2 044</b> | <b>135</b> | <b>18 282</b>   | <b>13 487</b>  | <b>9</b>   | <b>2</b>     | <b>(184)</b> | <b>4</b>  | <b>17</b>  |             |
| Intégration globale                               |             |              |                |                    |               |              |              |            |                 |                |            |              |              |           |            |             |
| Mise en équivalence                               | 45          | 4 770        |                |                    |               | (807)        | 2 044        | 135        | 18 282          | 13 487         | 107        | (208)        | 295          | 62        | 504        | 163         |
| Quote-part sociétés intégrées proportionnellement |             |              | 25 161         | 21                 | 20            |              |              |            |                 |                |            |              |              |           |            |             |
| <b>Capitaux propres après Impact IG-IP-ME</b>     | <b>45</b>   | <b>4 770</b> | <b>25 161</b>  | <b>21</b>          | <b>20</b>     | <b>(807)</b> | <b>2 044</b> | <b>135</b> | <b>18 282</b>   | <b>13 487</b>  | <b>107</b> | <b>(208)</b> | <b>295</b>   | <b>62</b> | <b>504</b> | <b>16</b>   |
| Écart d'acquisition                               |             | (4 633)      | 3 126          |                    |               |              |              |            |                 | 730            |            |              |              |           |            |             |
| Élimination de titres                             | (114)       | (0)          | (35 143)       | (7)                | (10)          | (14)         | (2 914)      | (80)       | (15 010)        | (17 352)       | (100)      | (152)        | (300)        | (60)      | (200)      | (50)        |
| Intérêts minoritaires                             | 3           | (7)          |                |                    | (0)           | 116          | 42           | (55)       | (647)           | (847)          | (0)        | 17           | 0            | (0)       | (15)       |             |
| <b>Capitaux propres consolidés</b>                | <b>(66)</b> | <b>130</b>   | <b>(6 855)</b> | <b>13</b>          | <b>10</b>     | <b>(704)</b> | <b>(828)</b> | <b>0</b>   | <b>3 272</b>    | <b>(3 782)</b> | <b>7</b>   | <b>(343)</b> | <b>(5)</b>   | <b>2</b>  | <b>289</b> | <b>(34)</b> |



**Groupe**  
Comptes Consolidés  
31 mars 2017

2ème partie :

| Montants en K€                                    | VZS            | VERAQUI      | Formglass<br>Institut | VIB        | VIC          | VICA         | VICO      | VIE          | VIN        | VIO          | VIP          | Vitragres<br>Isolants | VIV        | Vital<br>Finances | Total          |
|---------------------------------------------------|----------------|--------------|-----------------------|------------|--------------|--------------|-----------|--------------|------------|--------------|--------------|-----------------------|------------|-------------------|----------------|
| <b>Capitaux propres sociaux</b>                   | <b>1 118</b>   | <b>1 997</b> | <b>15</b>             | <b>280</b> | <b>1 148</b> | <b>947</b>   | <b>36</b> | <b>(52)</b>  | <b>435</b> | <b>2 476</b> | <b>792</b>   | <b>4</b>              | <b>20</b>  | <b>44 754</b>     | <b>97 944</b>  |
| <b>Opérations de retraitements</b>                |                |              |                       |            |              |              |           |              |            |              |              |                       |            |                   |                |
| Retraitement de crédit-bail                       | (20)           | 44           |                       | 281        | (4)          |              | (0)       | (50)         | (3)        | (8)          | (5)          |                       | 255        |                   | 2 108          |
| Retraitement de provision IDR                     |                |              |                       |            |              |              |           |              |            |              |              |                       |            |                   | (2 134)        |
| Subvention                                        | (7)            | (21)         |                       |            | (8)          | (1)          | (1)       |              | (2)        | (40)         | (21)         |                       | (9)        |                   | (126)          |
| Allocation écart d'acquisition Eurofloat          |                |              |                       |            |              |              |           |              |            |              |              |                       |            |                   | 52 866         |
| <b>Capitaux propres après retraitements</b>       | <b>1 091</b>   | <b>2 020</b> | <b>15</b>             | <b>561</b> | <b>1 136</b> | <b>946</b>   | <b>34</b> | <b>(102)</b> | <b>431</b> | <b>2 428</b> | <b>767</b>   | <b>4</b>              | <b>267</b> | <b>44 754</b>     | <b>150 456</b> |
| <b>Élimination d'opérations internes</b>          |                |              |                       |            |              |              |           |              |            |              |              |                       |            |                   |                |
| Provisions sur titres                             |                |              |                       |            |              |              |           |              |            |              |              |                       |            | 50                | 2 383          |
| Provisions intragroupes                           |                |              |                       |            |              |              |           |              |            |              |              |                       |            | 672               | 672            |
| Annulation de plus-value sur cession de titres    |                |              |                       |            | (118)        |              |           |              |            |              |              |                       |            | (118)             | (118)          |
| Constatation de frais d'acquisition de titres     |                |              |                       |            |              |              |           |              |            |              |              |                       |            | 0                 | 0              |
| Profits sur stock                                 |                |              |                       |            |              |              |           |              |            |              |              |                       |            | (14)              | (357)          |
| Impôts différés                                   | 6              | 40           |                       | (62)       | 33           | 11           | 15        | 31           | 11         | 87           | 32           |                       | (61)       | (14)              | (9 327)        |
| <b>Capitaux propres après éliminations</b>        | <b>1 097</b>   | <b>2 060</b> | <b>15</b>             | <b>499</b> | <b>1 051</b> | <b>957</b>   | <b>49</b> | <b>(71)</b>  | <b>442</b> | <b>2 516</b> | <b>798</b>   | <b>4</b>              | <b>206</b> | <b>44 790</b>     | <b>143 709</b> |
| Intégration globale                               | 1 097          | 2 060        | 15                    | 499        | 1 051        | 957          | 49        | (71)         | 442        | 2 516        | 798          | 4                     | 206        | 44 790            | 93 130         |
| Mise en équivalence                               |                |              |                       |            |              |              |           |              |            |              |              |                       |            |                   | 16             |
| Quote-part sociétés intégrées proportionnellement |                |              |                       |            |              |              |           |              |            |              |              |                       |            |                   | 25 203         |
| <b>Capitaux propres après impact IG-IP-ME</b>     | <b>1 097</b>   | <b>2 060</b> | <b>15</b>             | <b>499</b> | <b>1 051</b> | <b>957</b>   | <b>49</b> | <b>(71)</b>  | <b>442</b> | <b>2 516</b> | <b>798</b>   | <b>4</b>              | <b>206</b> | <b>44 790</b>     | <b>118 349</b> |
| <b>Ecart d'acquisition</b>                        |                |              |                       |            |              |              |           |              |            |              |              |                       |            |                   | (777)          |
| Élimination de titres                             | (3 139)        | (2 121)      | (1)                   | (291)      | (605)        | (1 195)      | (40)      | (40)         | (40)       | (3 147)      | (1 257)      | (5)                   | (40)       |                   | (83 427)       |
| Intérêts minoritaires                             | 98             | 3            | (1)                   | (10)       | (21)         | 11           | (0)       | 5            | (19)       | 30           | 22           | 0                     | (8)        |                   | (436)          |
| <b>Capitaux propres consolidés</b>                | <b>(1 944)</b> | <b>(58)</b>  | <b>13</b>             | <b>198</b> | <b>424</b>   | <b>(227)</b> | <b>9</b>  | <b>(106)</b> | <b>383</b> | <b>(601)</b> | <b>(436)</b> | <b>(1)</b>            | <b>188</b> | <b>44 790</b>     | <b>33 709</b>  |

## 6 Tableau de passage des résultats sociaux aux résultats consolidés

1<sup>ère</sup> partie :

| Montants en K€                                    | SCI 4G | AIV   | Eurofloat | Gevisys-Consulting | GIE Bleu Azur | IF Glass | LVI  | Québec Inc | Riou Flat Glass | Riou Glass | SLPV | SOFAVI | SOREMIR | AVS | STV | Style Verre |
|---------------------------------------------------|--------|-------|-----------|--------------------|---------------|----------|------|------------|-----------------|------------|------|--------|---------|-----|-----|-------------|
| <b>Résultat social</b>                            | (0)    | (483) | (1 420)   | 33                 | (0)           | (240)    | 1    | 0          | 66              | (3 831)    | 2    | (67)   | (355)   | 0   | 114 | (220)       |
| <b>Opérations de retraitements</b>                |        |       |           |                    |               |          |      |            |                 |            |      |        |         |     |     |             |
| Retraitement de provision réglementée             |        | (9)   |           |                    |               |          |      |            | 21              | 8          |      |        |         | (1) |     |             |
| Retraitement de crédit-bail                       |        |       |           |                    | 29            | (0)      | 3    |            | 23              |            | 10   |        | 15      | (7) | (3) |             |
| Retraitement de provision IDR                     |        |       | (361)     |                    |               |          |      |            |                 |            |      |        |         |     |     |             |
| Allocation écart d'acquisition Eurofloat          |        |       | (734)     |                    |               |          |      |            |                 |            |      |        |         |     |     |             |
| <b>Résultat après retraitements</b>               | (0)    | (491) | (2 515)   | 33                 | 29            | (241)    | 4    | 0          | 88              | (3 800)    | 11   | (67)   | (340)   | (7) | 112 | (220)       |
| <b>Élimination d'opérations internes</b>          |        |       |           |                    |               |          |      |            |                 |            |      |        |         |     |     |             |
| Éliminations des dividendes                       |        |       |           |                    |               |          |      |            |                 | (1 336)    |      |        |         |     |     |             |
| Élimination des provisions sur titres             |        |       |           |                    |               |          |      |            |                 | 454        |      |        |         |     |     |             |
| Éliminations des provisions intragroupes          |        |       |           |                    |               |          |      |            |                 |            |      |        | 326     |     |     |             |
| Éliminations de profits sur stocks                |        |       |           |                    |               |          |      |            | (188)           | 368        |      |        |         |     |     |             |
| Impôts différés                                   |        | (33)  | 1 821     |                    | (8)           |          | (10) |            | 53              | (84)       | (2)  | (0)    | (79)    | 3   | (1) |             |
| <b>Résultat après éliminations</b>                | (0)    | (525) | (693)     | 33                 | 21            | (241)    | (6)  | 0          | (48)            | (4 398)    | 9    | (67)   | (92)    | (4) | 111 | (220)       |
| Intégration globale                               | (0)    | (525) |           |                    |               | (241)    | (6)  |            | (48)            | (4 398)    | 9    | (67)   | (92)    | (4) | 111 |             |
| Mise en équivalence                               |        |       |           |                    |               |          |      |            |                 |            |      |        |         |     |     | (22)        |
| Quota-part sociétés intégrées proportionnellement |        |       | (347)     | 13                 | 10            |          |      |            |                 |            |      |        |         |     |     |             |
| <b>Résultat après Impact IG-IP-ME</b>             | (0)    | (525) | (347)     | 13                 | 10            | (241)    | (6)  | 0          | (48)            | (4 398)    | 9    | (67)   | (92)    | (4) | 111 | (22)        |
| Ecart d'acquisition                               | 0      | 662   | (658)     |                    |               |          |      |            |                 | (730)      |      |        |         |     |     |             |
| Intérêts minoritaires                             |        | (7)   |           |                    |               | 34       | 0    |            |                 | 211        | (0)  | 3      | 4       | 0   | (5) |             |
| <b>Résultat consolidé</b>                         | (0)    | 130   | (1 005)   | 13                 | 10            | (206)    | (6)  | 0          | (48)            | (4 917)    | 8    | (64)   | (87)    | (4) | 106 | (22)        |

2ème partie :

| Montants en K€                                    | V2S          | VERAQUI    | Formglass<br>Institut | VIB         | VIC        | VICA        | VICO     | VIE       | VIN       | VIO         | VIP      | Vitrages<br>Isolants | VIV          | Vital<br>Finances | Total          |
|---------------------------------------------------|--------------|------------|-----------------------|-------------|------------|-------------|----------|-----------|-----------|-------------|----------|----------------------|--------------|-------------------|----------------|
| <b>Résultat social</b>                            | <b>(324)</b> | <b>1</b>   | <b>(2)</b>            | <b>(24)</b> | <b>558</b> | <b>(22)</b> | <b>1</b> | <b>2</b>  | <b>80</b> | <b>1</b>    | <b>1</b> | <b>(0)</b>           | <b>(1)</b>   | <b>587</b>        | <b>(5 541)</b> |
| <b>Opérations de retraitements</b>                |              |            |                       |             |            |             |          |           |           |             |          |                      |              |                   |                |
| Retraitement de provision réglementée             |              |            |                       | 5           | (19)       | (17)        |          |           | (12)      |             |          |                      | (18)         |                   | (41)           |
| Retraitement de crédit-bail                       | (9)          | 18         | (29)                  | 2           | 2          |             | 5        | 35        | 2         | 12          | (1)      |                      | (105)        |                   | (1)            |
| Retraitement de provision IDR                     |              |            |                       |             |            |             |          |           |           |             |          |                      |              |                   | (361)          |
| Allocation écart d'acquisition Eurofloat          |              |            |                       |             |            |             |          |           |           |             |          |                      |              |                   | (734)          |
| <b>Résultat après retraitements</b>               | <b>(333)</b> | <b>18</b>  | <b>(2)</b>            | <b>(49)</b> | <b>541</b> | <b>(38)</b> | <b>5</b> | <b>38</b> | <b>70</b> | <b>13</b>   | <b>0</b> | <b>(0)</b>           | <b>(124)</b> | <b>587</b>        | <b>(6 677)</b> |
| <b>Elimination d'opérations internes</b>          |              |            |                       |             |            |             |          |           |           |             |          |                      |              |                   |                |
| Eliminations des dividendes                       |              |            |                       |             |            |             |          |           |           |             |          |                      |              |                   | (1 336)        |
| Elimination des provisions sur titres             |              |            |                       |             |            |             |          |           |           |             |          |                      |              | 50                | 504            |
| Eliminations des provisions intragroupes          |              |            |                       |             |            |             |          |           |           |             |          |                      |              |                   | 326            |
| Eliminations de profits sur stocks                |              |            |                       |             |            |             |          |           |           |             |          |                      |              |                   | 180            |
| Impôts différés                                   | 2            | (20)       |                       | 25          | 2          | 3           | (1)      | (0)       | 6         | (31)        | 2        |                      | 54           | (14)              | 1 689          |
| <b>Résultat après éliminations</b>                | <b>(331)</b> | <b>(1)</b> | <b>(2)</b>            | <b>(23)</b> | <b>544</b> | <b>(35)</b> | <b>4</b> | <b>38</b> | <b>77</b> | <b>(19)</b> | <b>2</b> | <b>(0)</b>           | <b>(70)</b>  | <b>623</b>        | <b>(5 314)</b> |
| Intégration globale                               |              |            |                       |             |            |             |          |           |           |             |          |                      |              |                   |                |
| Mise en équivalence                               | (331)        | (1)        | (2)                   | (23)        | 544        | (35)        | 4        | 38        | 77        | (19)        | 2        | (0)                  | (70)         | 623               | (4 455)        |
| Quote-part sociétés intégrées proportionnellement |              |            |                       |             |            |             |          |           |           |             |          |                      |              |                   | (22)           |
| <b>Résultat après Impact IG-IP-ME</b>             | <b>(331)</b> | <b>(1)</b> | <b>(2)</b>            | <b>(23)</b> | <b>544</b> | <b>(35)</b> | <b>4</b> | <b>38</b> | <b>77</b> | <b>(19)</b> | <b>2</b> | <b>(0)</b>           | <b>(70)</b>  | <b>623</b>        | <b>(4 800)</b> |
| Ecart d'acquisition                               |              |            |                       |             |            |             |          |           |           |             |          |                      |              |                   |                |
| Intérêts minoritaires                             | 16           | 0          | 0                     | 1           | (26)       | 2           | (0)      | (2)       | (4)       | 1           | (0)      | 0                    | 3            |                   | (726)          |
| <b>Résultat consolidé</b>                         | <b>(315)</b> | <b>(1)</b> | <b>(2)</b>            | <b>(22)</b> | <b>518</b> | <b>(33)</b> | <b>4</b> | <b>36</b> | <b>73</b> | <b>(18)</b> | <b>2</b> | <b>(0)</b>           | <b>(67)</b>  | <b>623</b>        | <b>(5 293)</b> |



## **7 Faits majeurs**

Néant.



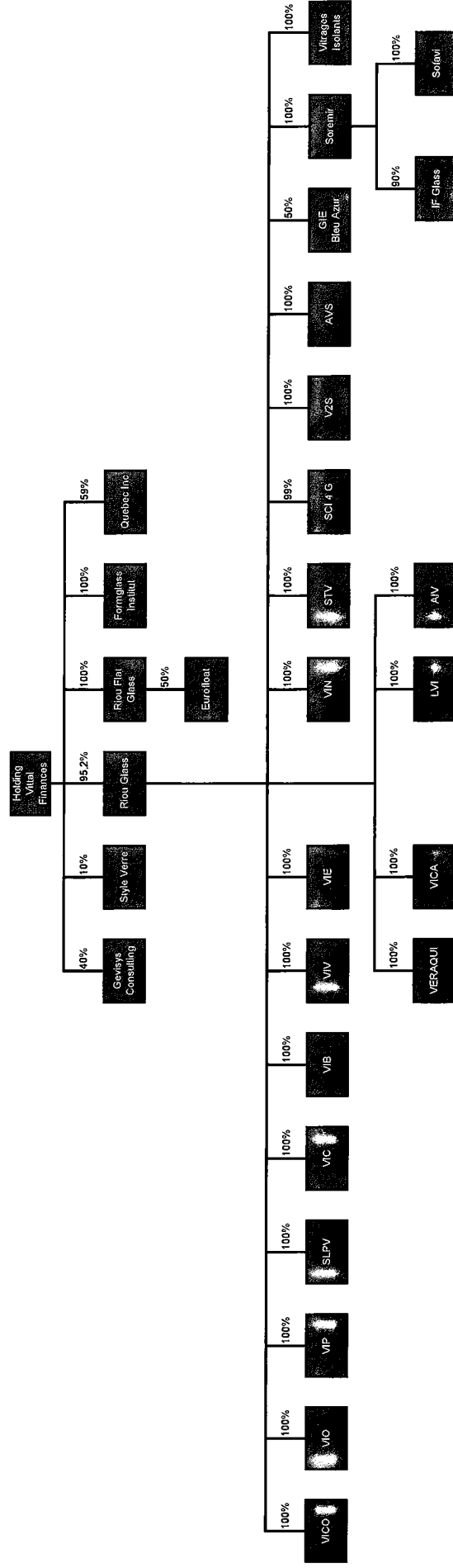
## **8 Activités et organigramme du groupe**

### **8.1 Activité**

L'activité du groupe s'articule autour de l'activité du verre :

- Fabrication ;
- Transformation ;
- Commercialisation.

## 8.2 Organigramme au 31 mars 2017



## 8.3 Liste des sociétés consolidées

Les sociétés incluses dans le périmètre de consolidation sont présentées ci-dessous :

| Société                | N° Siren          | Siège social                                          | Méthode de consolidation 2017 | Méthode de consolidation 2016 |
|------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| VITTAL FINANCES SAS    | 503 292 575       | Chemin du Allais<br>27350 Cauverville en Roumois      | Société mère                  | Société mère                  |
| RIOU GLASS SAS         | 347 763 328       | Z.I. du Moulin à Vent<br>27210 Bouleville             | Intégration globale           | Intégration globale           |
| VIC SAS                | 351 562 236       | Z.I. Le Petit Jardin<br>50180 Agneaux                 | Intégration globale           | Intégration globale           |
| VIB SAS                | 390 710 754       | Z.I. Sud<br>22 600 Loudeac                            | Intégration globale           | Intégration globale           |
| VIP SAS                | 424 655 637       | BP 30<br>27210 Bouleville                             | Intégration globale           | Intégration globale           |
| SCI 4 G                | 384 728 531       | Bouleville                                            | Intégration globale           | Intégration globale           |
| SLPV SAS               | 482 439 619       | Zone Industrielle<br>34 310 Montady                   | Intégration globale           | Intégration globale           |
| VIN SAS                | 489 205 948       | Zone Industrielle<br>27210 Bouleville                 | Intégration globale           | Intégration globale           |
| VIV SAS                | 489 205 989       | Le Moulin à Vent<br>27210 Bouleville                  | Intégration globale           | Intégration globale           |
| STV SAS                | 494 359 482       | Chemin du Allais<br>27350 Cauverville en Roumois      | Intégration globale           | Intégration globale           |
| VIE SAS                | 498 974 575       | Rue du port aux planches<br>54480 Cirey sur Vezouze   | Intégration globale           | Intégration globale           |
| GIE BLEU AZUR          | 505 389 288       | Square Raymond Aon<br>76130 Mont Saint Aignan         | Intégration Proportionnelle   | Intégration Proportionnelle   |
| VZS SAS                | 378 790 893       | Rue de L'Artisan ZI de Plaisance<br>11100 Narbonne    | Intégration globale           | Intégration globale           |
| AVS SAS                | 509 592 309       | 281, voie Vasco de Gama<br>73800 Sainte Héline du lac | Intégration globale           | Intégration globale           |
| VERAQUI SAS            | 518 976 501       | avenue des Martyrs de la Résistance<br>47200 Marmande | Intégration globale           | Intégration globale           |
| VIO SAS                | 518 966 411       | route Maisonnelles<br>53260 Parne sur Roc             | Intégration globale           | Intégration globale           |
| VICA SAS               | 518 976 519       | rue du Leff<br>22290 Larvallon                        | Intégration globale           | Intégration globale           |
| LVI SAS                | 518 965 397       | Zone industrielle<br>76870 Gaillfontaine              | Intégration globale           | Intégration globale           |
| SOREMIR SAS            | 4 911 145 260 016 | 11 ave Stanislas<br>97490 Ste Clothilde               | Intégration globale           | Intégration globale           |
| IF GLASS               |                   | Ile Maurice                                           | Intégration globale           | Intégration globale           |
| SOFAVI SARL            | 331 121 558       | 30, avenue Charles Isautier<br>97410 Saint Pierre     | Intégration globale           | Intégration globale           |
| RIOU FLAT GLASS SAS    | 539 039 065       | 11, rue du Donjon<br>76600 Rouen                      | Intégration Globale           | Intégration Globale           |
| EUROFLOAT SAS          | 343 187 621       | 312, rue des<br>38150 Salaise sur Sanne               | Intégration Proportionnelle   | Intégration Proportionnelle   |
| FORMGLASS INSTITUT SAS | 750 351 603       | Chemin du Allais<br>27350 Cauverville en Roumois      | Intégration Globale           | Intégration Globale           |
| VICO SAS               | 750 399 792       | Chemin du Allais<br>27350 Cauverville en Roumois      | Intégration Globale           | Intégration Globale           |
| STYLE VERRE SAS        | 478 138 670       | 8 rue du Menhir<br>85600 Treize Septiers              | Mise en équivalence           | Mise en équivalence           |
| GEVISYS-CONSULTING     | Belgique          | Rue Pastor, 22<br>4100 Seraing                        | Intégration Proportionnelle   | Intégration Proportionnelle   |
| VITRAGES ISOLANTS SAS  | n.c.              | Chemin du Allais<br>27350 Cauverville en Roumois      | Intégration Globale           | Intégration Globale           |
| AIV SAS                | 669 200 131       | 13 rue Colbert<br>35300 Fougères                      | Intégration Globale           | -                             |
| Québec Inc             |                   | Québec                                                | Intégration Globale           | -                             |

Les sociétés incluses dans le périmètre de consolidation sont détenues de la façon suivante :

| Société & forme juridique | % contrôle<br>31/03/2017 | % intérêt<br>31/03/2017 | % contrôle<br>31/03/2016 | % intérêt<br>31/03/2016 |
|---------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|
| Vittal Finances SAS       | Société mère             | Société mère            | Société mère             | Société mère            |
| Riou Glass SAS            | 95,20%                   | 95,20%                  | 95,20%                   | 95,20%                  |
| VIC SAS                   | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| VIB SAS                   | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| VIP SAS                   | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| SCI 4 G                   | 99,00%                   | 94,25%                  | 99,00%                   | 94,25%                  |
| SLPV SAS                  | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| VIN SAS                   | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| VIV SAS                   | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| STV SAS                   | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| VIE SAS (ex-GIF SAS)      | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| GIE Bleu Azur             | 50,00%                   | 48,80%                  | 50,00%                   | 48,80%                  |
| V2S SAS                   | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| AVS SAS                   | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| Veraqui SAS               | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| VIO SAS                   | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| VICA SAS                  | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| LVI SAS                   | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| SOREMIR SAS               | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| IF Glass                  | 90,00%                   | 85,68%                  | 90,00%                   | 85,68%                  |
| SOFAVI SAS                | 100,00%                  | 95,20%                  | 100,00%                  | 95,20%                  |
| Riou Flat Glass SAS       | 100,00%                  | 100,00%                 | 100%                     | 100,00%                 |
| Eurofloat SAS             | 50,00%                   | 50,00%                  | 50%                      | 50,00%                  |
| Formglass Institut SAS    | 100,00%                  | 100,00%                 | 100%                     | 100,00%                 |
| VICO SAS                  | 100,00%                  | 95,20%                  | 100%                     | 95,20%                  |
| Vitrages isolants SAS     | 100,00%                  | 95,20%                  | 100%                     | 95,20%                  |
| Gevisys consulting        | 40,00%                   | 40,00%                  | 40%                      | 40,00%                  |
| Style verre SAS           | 10,00%                   | 10,00%                  | 10%                      | 10,00%                  |
| AIV SAS                   | 100,00%                  | 95,20%                  | n.a.                     | n.a.                    |
| Québec Inc                | 59,26%                   | 59,26%                  | n.a.                     | n.a.                    |

## **9 Référentiel comptable, modalités de consolidation, méthodes et règles d'évaluation**

### **9.1 Référentiel comptable**

Les comptes consolidés du groupe Vittal Finances S.A.S. sont établis conformément aux règles et principes comptables en vigueur en France. Les dispositions du règlement n°99.02 du Comité de Réglementation Comptable, homologué le 22 juin 1999, sont appliquées depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2000 ainsi que celles du règlement CRC 2005-10 du 26/12/2005 qui l'a actualisé.

### **9.2 Modalités de consolidation**

#### **9.2.1 Méthodes de consolidation**

La consolidation est réalisée à partir des comptes arrêtés au 31 mars 2017. Toutes les participations significatives dans lesquelles la société Vittal Finances S.A.S. assure le contrôle exclusif, directement ou indirectement, sont consolidées selon la méthode de l'intégration globale.

Les sociétés dans lesquelles le contrôle conjoint est exercé sont consolidées selon la méthode de l'intégration proportionnelle.

Toutes les transactions importantes entre les sociétés consolidées sont éliminées.

L'intégration globale consiste à :

- Intégrer dans les comptes de l'entreprise consolidante les éléments des comptes des entreprises consolidées, après retraitements éventuels ;
- Répartir les capitaux propres et le résultat entre les intérêts de l'entreprise consolidante et les intérêts des autres actionnaires ou associés dits "intérêts minoritaires" ;
- Éliminer les opérations en comptes entre l'entreprise intégrée globalement et les autres entreprises consolidées.

L'intégration proportionnelle consiste à :

- Intégrer dans les comptes de l'entreprise consolidante la fraction représentative de ses intérêts dans les comptes de l'entreprise consolidée, après retraitements éventuels ; aucun intérêt minoritaire n'est donc constaté ;
- Éliminer les opérations et comptes entre l'entreprise intégrée proportionnellement et les autres entreprises consolidées à hauteur du pourcentage d'intégration de l'entreprise intégrée proportionnellement.

La mise en équivalence consiste à :

- Substituer à la valeur comptable des titres détenus, la quote-part des capitaux propres, y compris le résultat de l'exercice déterminé d'après les règles de consolidation ;
- Éliminer les profits internes intégrés entre l'entreprise mise en équivalence et les autres entreprises consolidées à hauteur du pourcentage de participation dans l'entreprise mise en équivalence

### **9.2.2 Méthodes de conversion des comptes des sociétés étrangères**

Les filiales IF Glass et Québec Inc sont des entreprises étrangères autonomes, leurs comptes ont été convertis selon la méthode du cours de clôture :

- Les postes du bilan sont convertis en Euros au taux de clôture ;
- Les postes du compte de résultat sont convertis au taux moyen de l'exercice ;
- L'écart de conversion mis en évidence est inclus dans les capitaux propres consolidés au poste « écarts de conversion », et n'affecte pas le résultat.

### **9.2.3 Élimination des opérations intra-groupe**

Conformément à la réglementation, les transactions entre les sociétés intégrées ainsi que les résultats internes entre ces sociétés ont été éliminés dans les comptes consolidés.

#### **9.2.4 Écarts d'acquisition**

Conformément aux dispositions réglementaires, les écarts d'acquisition représentent la différence entre :

- Le coût d'acquisition des titres de participation ;
- La quote-part de l'entreprise acquéreuse dans l'évaluation totale des actifs et passifs identifiés à la date d'acquisition.

Les écarts d'acquisition positifs sont inscrits à l'actif immobilisé et sont amortis sur une durée reflétant, aussi raisonnablement que possible, les hypothèses retenues et les objectifs fixés lors des acquisitions. Cette durée maximale est estimée à 10 ans.

Les écarts d'acquisitions sont composés dans leur ensemble d'éléments incorporels.

Les écarts d'acquisition négatifs sont inscrits en provision pour risques et charges et font l'objet de reprises. L'écart d'acquisition négatif est repris sur 2 ans.

En cas d'indice de pertes de valeurs, une dépréciation exceptionnelle des goodwills est appliquée.

La valeur de l'actif économique consolidé a été déterminée en prenant en compte une évaluation des actifs basée sur le coût d'acquisition d'actifs comparables tel que déterminé par une étude de la société et par l'application d'indicateurs de performance et de situation financière.

### 9.2.5 Dates de clôture des exercices des sociétés consolidées

Les comptes consolidés ont été établis à partir des comptes de la société Vittal Finances S.A.S. et de ses filiales, arrêtés au 31 mars 2017.

Les comptes de la société Eurofloat S.A.S. sont intégrés sur la base d'une situation arrêtée au 31 mars 2017. La société ayant une date de clôture au 31 décembre, la situation consolidée a donc été déterminée par rapport aux comptes de l'année civile 2016, augmentée de la situation de 3 mois entre le 1er janvier et le 31 mars 2017, diminuée de la situation des 3 mois entre le 1er janvier et le 31 mars 2016.

Par exception, la S.C.I. Les 4G et le G.I.E. Bleu Azur, clôturent leurs comptes au 31 décembre 2016, et cet arrêté de comptes a été retenu dans les comptes consolidés au 31 mars 2017.

## 9.3 Méthodes et règles d'évaluation

Les principes et méthodes appliqués par le groupe Vittal Finances sont les suivants :

### 9.3.1 Application des méthodes préférentielles

L'application des méthodes préférentielles du règlement CRC 99-02 est la suivante :

| Application des méthodes préférentielles                                                                               | Oui<br>Non<br>N/A |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| • Comptabilisation des contrats de location-financement                                                                | Oui               |
| • Provisionnement des prestations de retraites et assimilés                                                            | Oui               |
| • Étalement des frais d'émission et primes de remboursement des emprunts obligataires sur la durée de vie de l'emprunt | Oui               |
| • Comptabilisation en résultat des écarts de conversion actif / passif                                                 | Oui               |
| • Comptabilisation à l'avancement des opérations partiellement achevées à la clôture de l'exercice                     | NA                |

### 9.3.2 Immobilisations incorporelles

Les immobilisations incorporelles sont évaluées à leur valeur d'acquisition ou de production.

Les immobilisations incorporelles peuvent être amorties, le cas échéant, sur des périodes correspondant à leur protection légale ou à leur durée d'utilisation prévue.

#### 9.3.2.1 Les frais d'établissement

Ils sont constitués essentiellement des frais liés aux augmentations de capital ainsi que des charges supportées lors de l'acquisition de nouvelles filiales.

### 9.3.3 Durées d'amortissement des immobilisations incorporelles

Les méthodes et durées d'amortissement retenues sont les suivantes :

| Immobilisations incorporelles | Méthode  | Durée |
|-------------------------------|----------|-------|
| • Logiciels,                  | Linéaire | 5 ans |

### 9.3.4 Les autres immobilisations incorporelles

Elles représentent la valeur d'acquisition des fonds de commerce et logiciels.

### 9.3.5 Immobilisations corporelles

Les immobilisations corporelles figurent au bilan à leur coût d'acquisition ou de production.

L'amortissement est calculé en fonction de la durée d'utilisation estimée des différentes catégories d'immobilisations.

Les principales durées d'utilisations retenues sont les suivantes :

| Immobilisations corporelles                       | Méthode  | Durée      |
|---------------------------------------------------|----------|------------|
| Constructions                                     | Linéaire | 8 à 20 ans |
| Matériel et outillage                             | Linéaire | 5 ans      |
| Installations techniques, matériels et outillages | Linéaire | 7 à 10 ans |
| Matériel de transport                             | Linéaire | 3 à 5 ans  |
| Matériel de bureau et informatique                | Linéaire | 2 à 5 ans  |
| Mobilier                                          | Linéaire | 2 à 10 ans |

### 9.3.6 Contrats de location-financement

Les opérations significatives réalisées au moyen d'un contrat de location-financement sont retraitées selon des modalités identiques à une acquisition à crédit pour leur valeur d'origine au contrat. Les amortissements sont conformes aux méthodes et taux précités, et l'incidence fiscale de ce retraitement est prise en compte.

### 9.3.7 Immobilisations financières

Ce poste est essentiellement constitué de dépôts et cautionnements versés, n'ayant pas lieu d'être dépréciés.

### **9.3.8 Stocks et travaux en-cours**

Les stocks sont évalués au dernier coût d'achat.

Une provision pour dépréciation est comptabilisée lorsque la valeur actuelle des stocks (prix de marché ou valeur nette de réalisation) à la date du bilan est inférieure au coût. Son montant correspond à la différence entre les deux valeurs.

Les profits sur stocks réalisés au sein du groupe sont éliminés pour un montant total de 357 K€.

### **9.3.9 Créances et dettes**

Les créances et les dettes sont valorisées à leur valeur nominale.

Une provision pour dépréciation des créances est pratiquée nominativement lorsque la valeur d'inventaire est inférieure à la valeur comptable.

### **9.3.10 Trésorerie et valeurs mobilières de placement**

Les valeurs mobilières de placement sont évaluées à leur coût d'achat ou de souscription, hors frais accessoires.

Une provision pour dépréciation est constituée lorsque le cours de bourse ou la valeur probable de réalisation sont inférieurs à la valeur d'achat.

### **9.3.11 Subventions d'investissement**

Les subventions sont retraitées comme suit :

- Inscription en compte de régularisation au passif ;
- Annulation des reprises de subventions d'investissement.

La société Riou Glass S.A.S. bénéficie d'une subvention pour investissement d'un montant brut de 676 K€ afin de couvrir une partie d'un contrat de crédit-bail immobilier. Ce contrat de crédit-bail, débuté en 2002, court sur une durée de 15 ans.

### 9.3.12 Impôts sur les bénéfices

Conformément aux prescriptions du CRC n°99-02, le groupe comptabilise des impôts différés en cas :

- de différences temporaires entre les valeurs fiscales et comptables des actifs et passifs au bilan consolidé ;
- de crédits d'impôts.

Les impôts différés sont calculés selon la méthode du report variable, en appliquant le dernier taux d'impôt en vigueur pour chaque société.

En application du règlement CRC n°99.02, les montants d'impositions différées actives et passives sont compensés pour une même entité fiscale. A ce titre, un périmètre d'intégration fiscale est en vigueur dans le groupe.

Les actifs d'impôts différés ne sont pris en compte que si leur récupération ne dépend pas des résultats futurs.

Les positions d'impôts différés actives et passives sont compensées la société étant en intégration fiscale.

### 9.3.13 Provisions pour risques et charges

Compte tenu de l'activité du groupe, les provisions constatées ont pour objet de couvrir des risques ou litiges à caractère ponctuel ou latent. Ces éléments sont principalement relatifs à des litiges ponctuels ou des impôts différés. Il n'y a pas lieu de constater de provision à caractère récurrent, telle que des garanties données aux clients.

### 9.3.14 Engagements de retraite et prestations assimilés

Le montant des droits, qui seraient acquis par les salariés pour le calcul des indemnités de départ à la retraite, est généralement déterminé en fonction de leur ancienneté et en tenant compte de la probabilité de présence dans l'entreprise à l'âge de la retraite.

L'ensemble de ces coûts est provisionné et systématiquement pris en compte dans le résultat sur la durée d'activité des salariés.

Les hypothèses d'évaluation sont :

- Age de départ à la retraite : 67 ans
- Taux de croissance des salaires : 1.5%
- Turn-over : secteur industrie (source DARES)
- Table de taux de mortalité : table INSEE TD 2008–2010
- Taux de rotation du turn-over 6.6%
- Taux actualisation : 1.5 %
- Convention collective : convention propre à chaque société.

Le taux d'actualisation retenu pour le calcul de l'engagement correspond au taux observé sur les émissions des obligations de première catégorie augmenté d'une prime de risque.

Pour l'évaluation de ses engagements de retraite et avantages similaires, la SAS LVI applique à compter de la clôture au 31/03/2015 la recommandation N° 2013-02 de l'ANC. Les écarts actuariels évalués pour un montant de 46 422 € font l'objet d'une comptabilisation selon la règle du corridor étalés sur 5 ans.

#### **9.3.15 Méthodes de conversion des opérations en devise**

Les éventuelles transactions exprimées en devises étrangères sont converties aux cours de change en vigueur au moment de la transaction.

Lors de l'arrêté des comptes, les soldes monétaires en devises sont convertis au taux de clôture. Les différences de change dégagées à cette occasion et celles réalisées lors des transactions en devises sont, le cas échéant, comptabilisées en résultat financier.

#### **9.3.16 Distinction entre résultat exceptionnel et résultat courant**

Le résultat courant est celui provenant des activités dans lesquelles l'entreprise est engagée dans le cadre de ses affaires ainsi que les activités annexes qu'elle assume à titre accessoire ou dans le prolongement de ses activités normales.

Le résultat exceptionnel résulte des événements ou opérations inhabituels distincts de l'activité et qui ne sont pas censés se reproduire de manière fréquente et régulière.

#### **9.3.17 Résultats par action**

Le résultat par action correspond au résultat net consolidé – part du groupe – se rapportant au nombre moyen pondéré d'actions de la société mère, en circulation au cours de l'exercice (à l'exclusion des actions propres déduites des capitaux propres).

Aucun instrument dilutif n'ayant été émis, le résultat dilué par action correspond au résultat par action.

## **10 Comparabilité des comptes**

### **10.1 Changements comptables**

Néant.

### **10.2 Variations de périmètre**

#### **10.2.1 Entrées de périmètre**

##### AIV S.A.S.

Rachat de la société au 13 janvier 2017 par Riou Glass S.A.S. pour une somme totale de 1 euro. La société est intégrée selon la méthode d'intégration globale dans les comptes consolidés sur la période du 1<sup>er</sup> janvier 2017 au 31 mars 2017.

##### Québec Inc

Création de la société sur l'exercice avec un capital de 135 000 euros, détenu à 59% par Vittal Finances S.A.S. La société sera intégrée selon la méthode d'intégration globale dans les comptes consolidés du prochain exercice.

#### **10.2.2 Sorties de périmètre**

Néant.

#### **10.2.3 Changements de méthodes de consolidation**

Néant.

## 11 Explication des comptes du bilan et du compte de résultat et de leurs variations

### 11.1 Flux des immobilisations incorporelles

| Montants en K€                       | 31/03/2016   | Mouvement de périmètre | Augmentation | Diminution | Autres mouvements | 31/03/2017   |
|--------------------------------------|--------------|------------------------|--------------|------------|-------------------|--------------|
| <b>Valeurs brutes</b>                |              |                        |              |            |                   |              |
| Frais d'établissement                | 20           | -                      | -            | -          | -                 | 20           |
| Droit au bail                        | 25           | -                      | -            | 25         | -                 | -            |
| Concessions, brevets, marques        | 3 823        | 662                    | 205          | 219        | 51                | 4 523        |
| Fonds de commerce                    | 386          | -                      | -            | -          | -                 | 386          |
| Autres immobilisations incorporelles | 66           | -                      | 8            | -          | 71                | 145          |
| <b>Total</b>                         | <b>4 320</b> | <b>662</b>             | <b>213</b>   | <b>244</b> | <b>122</b>        | <b>5 073</b> |
| <b>Amortissements</b>                |              |                        |              |            |                   |              |
| Frais d'établissement                | 16           | -                      | 4            | -          | -                 | 20           |
| Droit au bail                        | -            | -                      | -            | -          | -                 | -            |
| Concessions, brevets, marques        | 3 431        | 660                    | 288          | 244        | 57                | 4 078        |
| Fonds de commerce                    | -            | -                      | -            | -          | -                 | -            |
| Autres immobilisations incorporelles | 52           | -                      | 13           | -          | 57                | 123          |
| <b>Total</b>                         | <b>3 499</b> | <b>660</b>             | <b>305</b>   | <b>244</b> | <b>-</b>          | <b>4 221</b> |
| <b>Valeurs nettes</b>                |              |                        |              |            |                   |              |
| Frais d'établissement                | 4            | -                      | 4            | -          | -                 | -            |
| Droit au bail                        | 25           | -                      | -            | 25         | -                 | -            |
| Concessions, brevets, marques        | 392          | 2                      | 82           | 25         | 108               | 445          |
| Fonds de commerce                    | 386          | -                      | -            | -          | -                 | 386          |
| Autres immobilisations incorporelles | 14           | -                      | 5            | -          | 14                | 22           |
| <b>Total</b>                         | <b>820</b>   | <b>2</b>               | <b>91</b>    | <b>0</b>   | <b>122</b>        | <b>853</b>   |

## 11.2 Flux des immobilisations corporelles

| Montants en K€                                     | 31/03/2016     | Mouvement de périmètre | Augmentation  | Diminution    | Autres mouvements | 31/03/2017     |
|----------------------------------------------------|----------------|------------------------|---------------|---------------|-------------------|----------------|
| <b>Valeurs brutes</b>                              |                |                        |               |               |                   |                |
| Terrains                                           | 11 560         | 146                    | 48            | 3             | -                 | 11 751         |
| Terrains en crédit-bail                            | 444            | -                      | -             | -             | -                 | 444            |
| Constructions                                      | 41 269         | 2 526                  | 693           | -             | 430               | 44 920         |
| Constructions en crédit-bail                       | 6 675          | -                      | -             | -             | -                 | 6 675          |
| Installations techniques, matériel et outillage    | 114 177        | 8 239                  | 7 099         | 25 767        | 8 250             | 112 000        |
| Installation, matériel et outillage en crédit-bail | 10 249         | -                      | 366           | 2             | -                 | 10 614         |
| Autres immobilisations corporelles                 | 4 902          | 250                    | 466           | 302           | 94                | 5 410          |
| Autres immobilisations corporelles en crédit-bail  | 4 652          | -                      | 1 155         | 310           | -                 | 5 497          |
| Immobilisations corporelles en cours               | 11 698         | 8                      | 1 637         | -             | 8 897             | 4 446          |
| Avances et acomptes                                | -              | -                      | 179           | -             | -                 | 179            |
| <b>Total</b>                                       | <b>205 626</b> | <b>11 170</b>          | <b>11 645</b> | <b>26 384</b> | <b>- 122</b>      | <b>201 935</b> |
| <b>Amortissements</b>                              |                |                        |               |               |                   |                |
| Terrains                                           | 594            | 12                     | 38            | 3             | -                 | 640            |
| Terrains en crédit-bail                            | -              | -                      | -             | -             | -                 | -              |
| Constructions                                      | 26 547         | 2 211                  | 598           | -             | -                 | 29 355         |
| Constructions en crédit-bail                       | 4 736          | -                      | 229           | -             | -                 | 4 966          |
| Installations techniques, matériel et outillage    | 94 208         | 6 799                  | 3 622         | 25 417        | -                 | 79 212         |
| Installation, matériel et outillage en crédit-bail | 7 386          | -                      | 794           | -             | -                 | 8 190          |
| Autres immobilisations corporelles                 | 4 093          | 246                    | 322           | 301           | -                 | 4 361          |
| Autres immobilisations corporelles en crédit-bail  | 3 882          | -                      | 328           | 263           | -                 | 3 946          |
| Immobilisations corporelles en cours               | -              | -                      | -             | -             | -                 | -              |
| Avances et acomptes                                | -              | -                      | -             | -             | -                 | -              |
| <b>Total</b>                                       | <b>141 455</b> | <b>9 268</b>           | <b>5 931</b>  | <b>25 983</b> | <b>-</b>          | <b>130 670</b> |
| <b>Valeurs nettes</b>                              |                |                        |               |               |                   |                |
| Terrains                                           | 10 966         | 134                    | 10            | -             | -                 | 11 110         |
| Terrains en crédit-bail                            | 444            | -                      | -             | -             | -                 | 444            |
| Constructions                                      | 14 723         | 316                    | 96            | -             | 430               | 15 565         |
| Constructions en crédit-bail                       | 1 938          | -                      | 229           | -             | -                 | 1 709          |
| Installations techniques, matériel et outillage    | 19 970         | 1 440                  | 3 477         | 350           | 8 250             | 32 787         |
| Installation, matériel et outillage en crédit-bail | 2 853          | -                      | 427           | 2             | -                 | 2 424          |
| Autres immobilisations corporelles                 | 809            | 4                      | 144           | 2             | 94                | 1 049          |
| Autres immobilisations corporelles en crédit-bail  | 770            | -                      | 828           | 47            | -                 | 1 551          |
| Immobilisations corporelles en cours               | 11 698         | 8                      | 1 637         | -             | 8 897             | 4 446          |
| Avances et acomptes                                | -              | -                      | 179           | -             | -                 | 179            |
| <b>Total</b>                                       | <b>64 171</b>  | <b>1 902</b>           | <b>5 714</b>  | <b>400</b>    | <b>- 122</b>      | <b>71 264</b>  |

### 11.3 Ecart d'acquisition

| Montants en K€        | 31/03/2016    | Mouvement de<br>périmètre | Augmentation | Diminution | 31/03/2017    |
|-----------------------|---------------|---------------------------|--------------|------------|---------------|
| <b>Valeurs brutes</b> |               |                           |              |            |               |
| SCI 4G                | 69            | -                         | -            | -          | 69            |
| VIC SAS               | 251           | -                         | -            | -          | 251           |
| VIB SAS               | 135           | -                         | -            | -          | 135           |
| V2S SAS               | 1 161         | -                         | -            | -          | 1 161         |
| Vital Finances SAS    | 7 299         | -                         | -            | -          | 7 299         |
| Eurofloat SAS         | 6 581         | -                         | -            | -          | 6 581         |
| Style Verre SAS       | 5             | -                         | -            | -          | 5             |
| <b>Total</b>          | <b>15 501</b> | <b>-</b>                  | <b>-</b>     | <b>-</b>   | <b>15 501</b> |
| <b>Amortissements</b> |               |                           |              |            |               |
| SCI 4G                | 69            | -                         | -            | -          | 69            |
| VIC SAS               | 251           | -                         | -            | -          | 251           |
| VIB SAS               | 135           | -                         | -            | -          | 135           |
| V2S SAS               | 1 161         | -                         | -            | -          | 1 161         |
| Vital Finances SAS    | 5 840         | -                         | 730          | -          | 6 570         |
| Eurofloat SAS         | 2 796         | -                         | 658          | -          | 3 454         |
| Style Verre SAS       | 5             | -                         | -            | -          | 5             |
| <b>Total</b>          | <b>10 257</b> | <b>-</b>                  | <b>1 388</b> | <b>-</b>   | <b>11 645</b> |
| <b>Valeurs nettes</b> |               |                           |              |            |               |
| SCI 4G                | -             | -                         | -            | -          | -             |
| VIC SAS               | -             | -                         | -            | -          | -             |
| VIB SAS               | -             | -                         | -            | -          | -             |
| V2S SAS               | -             | -                         | -            | -          | -             |
| Vital Finances SAS    | 1 459         | -                         | 730          | -          | 729           |
| Eurofloat SAS         | 3 785         | -                         | 658          | -          | 3 127         |
| Style Verre SAS       | -             | -                         | -            | -          | -             |
| <b>Total</b>          | <b>5 244</b>  | <b>-</b>                  | <b>1 388</b> | <b>-</b>   | <b>3 856</b>  |

#### Ecart d'acquisition Vital Finances S.A.S.

Il s'agit de l'écart dégagé suite à l'opération de rachat par Vital Finances S.A.S. du sous-groupe Riou Glass S.A.S. L'écart d'acquisition de 7 299 K€ est amorti sur une durée de 10 ans jusqu'à la clôture du 31 mars 2018. A la clôture du 31 mars 2017, celui-ci s'élève à 729 K€ en valeur nette.

#### Ecart d'acquisition Eurofloat S.A.S.

Il s'agit de l'écart dégagé suite à l'opération d'entrée au capital de la société Eurofloat S.A.S. par la société Riou Flat Glass S.A.S. L'écart d'acquisition de 28 507 K€ est amorti sur une durée de 10 ans jusqu'à la clôture du 31 mars 2022.

Après réallocation de ce dernier sur l'exercice précédent, l'écart d'acquisition résiduel recalculé s'élève à 6 581 K€ et est amorti sur 10 ans jusqu'à la clôture du 31 mars 2022. A la clôture du 31 mars 2017, celui-ci s'élève à 3 127 K€ en valeur nette.

## 11.4 Stocks et en-cours

| Montants en K€                      | 31/03/2016    | Mouvement de<br>périmètre | Variation  | Ecart de<br>conversion | 31/03/2017    |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------|------------|------------------------|---------------|
| <b>Valeurs brutes</b>               |               |                           |            |                        |               |
| Matières premières                  | 10 076        | 1 593 -                   | 89         | 2                      | 11 583        |
| En-cours                            | 151           | 72 -                      | 30         | -                      | 194           |
| Produits intermédiaires et finis    | 4 421         | 440 -                     | 449        | -                      | 4 412         |
| Marchandises                        | 379           | -                         | 134        | -                      | 513           |
| <b>Total</b>                        | <b>15 028</b> | <b>-</b>                  | <b>434</b> | <b>2</b>               | <b>16 702</b> |
| <b>Provisions pour dépréciation</b> |               |                           |            |                        |               |
| Matières premières                  | 592           | 462                       | 156        | 0                      | 1 211         |
| En-cours                            | -             | -                         | -          | -                      | -             |
| Produits intermédiaires et finis    | 101           | -                         | 3          | -                      | 105           |
| Marchandises                        | 75            | -                         | 10         | -                      | 85            |
| <b>Total</b>                        | <b>768</b>    | <b>-</b>                  | <b>170</b> | <b>-</b>               | <b>1 401</b>  |
| <b>Valeurs nettes</b>               |               |                           |            |                        |               |
| Matières premières                  | 9 484         | 1 131 -                   | 245        | 1                      | 10 372        |
| En-cours                            | 151           | 72 -                      | 30         | -                      | 194           |
| Produits intermédiaires et finis    | 4 320         | 440 -                     | 453        | -                      | 4 308         |
| Marchandises                        | 304           | -                         | 124        | -                      | 428           |
| <b>Total</b>                        | <b>14 260</b> | <b>1 644 -</b>            | <b>604</b> | <b>1</b>               | <b>15 301</b> |

## 11.5 Ventilation des créances par échéance

| Montants en K€                        | Total brut    | Échéances     |            | Dépréciation | Total net     |
|---------------------------------------|---------------|---------------|------------|--------------|---------------|
|                                       |               | - 1 an        | + 1 an     |              |               |
| Avances et acomptes sur commandes     | 377           | 377           |            |              | 377           |
| Créances clients et comptes rattachés | 28 886        | 28 886        |            | 1 943        | 26 943        |
| Autres créances                       | 8 244         | 8 244         |            | 2            | 8 242         |
| Charges constatées d'avance           | 1 161         | 1 161         |            |              | 1 161         |
| Charges à répartir                    | 141           | 28            | 113        |              | 141           |
| <b>Total</b>                          | <b>38 809</b> | <b>38 696</b> | <b>113</b> | <b>1 946</b> | <b>36 863</b> |

## 11.6 Dépréciation de l'actif circulant

| Montants en K€ | 31/03/2016   | Mouvement de périmètre | Dotations    | Reprises     | 31/03/2017   |
|----------------|--------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Stocks         | 768          | 462                    | 1 126        | 957          | 1 400        |
| Créances       | 1 707        | 246                    | 565          | 573          | 1 945        |
| <b>Total</b>   | <b>2 476</b> | <b>709</b>             | <b>1 691</b> | <b>1 530</b> | <b>3 346</b> |

## 11.7 Provisions pour risques et charges

Les provisions pour risques et charges se décomposent de la manière suivante :

| Montants en K€                                     | 31/03/2016   | Mouvement de<br>périmètre | Dotations    | Reprises     | 31/03/2017   |
|----------------------------------------------------|--------------|---------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Provisions pour indemnités de départ à la retraite | 2 397        | 335                       | 1 855        | 1 748        | 2 838        |
| Provisions pour litiges                            | 323          |                           | 199          | 121          | 401          |
| Provisions pour impôts                             |              |                           | 116          |              | 116          |
| Autres provisions pour risques et charges          | 245          | 125                       | 176          | 41           | 506          |
| Ecart d'acquisition négatifs                       |              | 5 295                     |              | 662          | 4 633        |
| <b>Total</b>                                       | <b>2 966</b> | <b>5 755</b>              | <b>2 346</b> | <b>2 572</b> | <b>8 495</b> |

### Ecart d'acquisition négatif

L'entrée de périmètre de la société AIV S.A.S. au 13 janvier 2017 a généré un écart d'acquisition négatif, entre le rachat au prix de 1 euro et la situation nette acquise de 5 295 K€.

Compte tenu des perspectives d'avenir et sur la base de budgets, il a été décidé d'amortir l'écart d'acquisition négatif sur 2 exercices. Cette durée reflète le délai nécessaire pour achever la restructuration et l'intégration au groupe de l'entreprise.

Cet écart de première consolidation est rapporté au résultat conformément aux hypothèses retenues et aux objectifs fixés lors de l'acquisition. La reprise exceptionnelle constatée dans les comptes consolidés s'élève à 662 K€ au 31 mars 2017, soit 3/24<sup>ème</sup> de l'écart calculé.

## 11.8 Impôts différés

La prise en compte, au 31 mars 2017, d'imposition différée dans les comptes consolidés a eu, poste par poste, les incidences suivantes :

| Impôts différés - en K€                          |   | 31/03/2017   |
|--------------------------------------------------|---|--------------|
| <b>Impôts différés sur retraitements</b>         |   |              |
|                                                  | - | <b>5 669</b> |
| Leasing                                          | - | 586          |
| Provisions réglementées                          | - | 150          |
| Profit sur stock                                 |   | 100          |
| Frais acquisition sur titre                      | - | 23           |
| Plus value cession de titres                     |   | 33           |
| Homogénéisation Pension et retraite              |   | 299          |
| Provisions titres                                | - | 667          |
| Autres provisions internes                       | - | 188          |
| Réévaluation VNC (Eurofloat)                     | - | 4 487        |
| <b>Impôts différés sur décalages temporaires</b> |   | <b>511</b>   |
| Organic                                          |   | 29           |
| Effort construction                              |   | 10           |
| PIDR                                             |   | 463          |
| Autres                                           |   | 9            |
| <b>Cumul net</b>                                 | - | <b>5 158</b> |
| Impôt différé actif                              |   | 356          |
| Impôt différé passif                             | - | 5 514        |
| <b>Cumul net</b>                                 | - | <b>5 158</b> |

## 11.9 Preuve d'impôts

| en k€                     |   | 31/03/2017 |
|---------------------------|---|------------|
| Résultat conso            | - | 4 116      |
| IS conso                  | - | 755        |
| Résultat conso avt IS     | - | 4 871      |
| IS théorique              | - | 1 364      |
| Ecart IS conso / IS théo. | - | 609        |
| <u>Social</u>             |   |            |
| Réintégration déf.        |   | 9 054      |
| Amort excédentaire        |   | 80         |
| TVTS                      |   | 36         |
| Amendes                   |   | 1          |
| Divers                    |   | 8 937      |
| Déduction déf.            |   | 8 522      |
| Déductions diverses       |   | 1 032      |
| Cessions internes         |   | 2          |
| Abandon de créance        |   | 7 615      |
| QP dividendes             | - | 126        |
| <u>Conso</u>              |   |            |
| Amort goodwill            |   |            |
| Frais sur titres          |   |            |
| Impact Social + Conso     |   | 533        |
| CI Apprenti/Recherche     |   | 28         |
| CICE                      |   | 429        |
| Société mauricienne       |   | 67         |
| Divers                    | - | 4          |
| Déficit non activé        |   | 2 138      |
| Ecart de taux             |   | 1 283      |
| Ecart expliqué            |   | 610        |
| Ecart résiduel            |   | 1          |

A partir de l'exercice ouvert au 01/04/2008, la société SAS Vittal Finances est comprise dans le périmètre d'intégration fiscale du groupe SAS Vittal Finances.

Au titre de l'intégration fiscale du groupe, montant compris dans l'impôt sur les sociétés : Produits de l'exercice : 471 K€.

L'impôt sur les sociétés comptabilisé n'est pas altéré par des conventions particulières au groupe.

La société fait partie d'un groupe d'intégration fiscale dont le périmètre est composé des entités suivantes : LVI, VIP, VIB, VIC, VIN, VIV, SLPV, STV, Riou Glass, GIF, V2S, AVS, VERAQUI, VICA, VIO, SOREMIR, SOFAVI, Formglass Institut, VICO et RFG. La société mère du groupe d'intégration fiscale est la SAS Vittal Finances.

L'impôt comptabilisé dans les comptes est celui qu'aurait dû verser la société en l'absence d'intégration fiscale.

## 11.10 Emprunts et dettes financières

### 11.10.1 Nature et échéance des emprunts et dettes financières

Les dettes financières peuvent être ventilées par échéance de la manière suivante :

| Montants en K€                                                    | 31/03/2016    | 31/03/2017    | < 1 an       | 1-5 ans       | > 5 ans       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|
| Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit            | 17 077        | 17 924        | 3 687        | 12 680        | 1 556         |
| Emprunts issus de location-financement                            | 3 897         | 4 032         | 1 287        | 2 516         | 229           |
| <b>Total emprunts, dettes financières et location financement</b> | <b>20 974</b> | <b>21 956</b> | <b>4 974</b> | <b>15 197</b> | <b>1 785</b>  |
| Dettes participation salariés                                     | 142           | 194           | 2            | 193           |               |
| Dettes financières diverses                                       | 20 500        | 25 500        | 1 250        | 5 000         | 19 250        |
| <b>Total emprunts et dettes financières diverses</b>              | <b>20 642</b> | <b>25 694</b> | <b>1 252</b> | <b>5 193</b>  | <b>19 250</b> |
| Concours bancaires courants                                       | 741           | 2 837         | 2 837        |               |               |
| Intérêts courus non échus                                         | 222           | 214           | 214          |               |               |
| <b>Total concours bancaires courants et intérêts courus</b>       | <b>963</b>    | <b>3 051</b>  | <b>3 051</b> |               |               |
| <b>Total emprunts et dettes financières</b>                       | <b>42 578</b> | <b>50 701</b> | <b>9 277</b> | <b>20 389</b> | <b>21 035</b> |

Les dettes financières diverses concernent l'emprunt du nouveau four, porté par Eurofloat S.A.S. Cette dette est intégrée à 50% conformément à l'intégration proportionnelle de l'entité Eurofloat S.A.S. dans les comptes consolidés ci-dessus.

#### Concernant RFG

Le total des dettes à la clôture de l'exercice s'élève à 9 987 K€ et se ventile ainsi :

- à moins d'un an : 1 997 K€ ;
- de 1 à 5 ans : 7 990 K€ ;
- à plus de 5 ans : - K€.

L'emprunt bancaire est assorti de clauses de covenants qui en cas de non-respect peuvent rendre la dette exigible à la date de clôture des comptes.

Au 31 mars 2017, les clauses de covenants ne sont pas respectées. En cas d'exigibilité anticipée, l'échéancier des emprunts et dettes auprès des établissements de crédit se présenteraient ainsi dans les comptes consolidés du groupe Vital Finances :

- à moins d'un an : 11 677 K€ ;
- de 1 à 5 ans : 4 690 K€ ;
- à plus de 5 ans : 1 556 K€.

Le risque sur la continuité d'exploitation induit par un tel cas est écarté, le groupe pouvant mettre en œuvre un accord avec un partenaire afin d'assurer le remboursement anticipé de la dette.

### 11.10.2 Variation des emprunts et dettes financières

| Montants en K€                                                    | 31/03/2016    | Augmentation  | Diminution   | 31/03/2017    |
|-------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit            | 17 077        | 4 653         | 3 805        | 17 924        |
| Emprunts issus de location-financement                            | 3 897         | 1 519         | 1 384        | 4 032         |
| <b>Total emprunts, dettes financières et location financement</b> | <b>20 974</b> | <b>6 172</b>  | <b>5 189</b> | <b>21 956</b> |
| Dettes participation salariés                                     | 142           | 52            |              | 194           |
| Dettes financières diverses                                       | 20 500        | 5 000         |              | 25 500        |
| <b>Total emprunts et dettes financières diverses</b>              | <b>20 642</b> | <b>5 052</b>  | <b>-</b>     | <b>25 694</b> |
| Concours bancaires courants                                       | 741           | 2 096         |              | 2 837         |
| Intérêts courus non échus                                         | 222           |               | 8            | 214           |
| <b>Total concours bancaires courants et intérêts courus</b>       | <b>963</b>    | <b>2 096</b>  | <b>8</b>     | <b>3 051</b>  |
| <b>Total emprunts et dettes financières</b>                       | <b>42 578</b> | <b>13 320</b> | <b>5 197</b> | <b>50 701</b> |

### 11.11 Autres passifs à court terme

| Montants en K€                            | 31/03/2016    | 31/03/2017    | < 1 an        | 1-5 ans   | > 5 ans  |
|-------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|-----------|----------|
| Fournisseurs                              | 25 216        | 25 683        | 25 683        |           |          |
| Avances et acomptes reçus sur commande    | 1 240         | 2 697         | 2 697         |           |          |
| Dettes fiscales et sociales               | 11 477        | 12 072        | 12 072        |           |          |
| Comptes-courants créditeurs               | 1 075         | 1 096         | 1 096         |           |          |
| Fournisseurs d'immobilisations            | 530           | 137           | 137           |           |          |
| Dettes diverses                           | 129           | 112           | 112           |           |          |
| Produits constatés d'avance               | 154           | 127           | 46            | 81        |          |
| <b>Total autres passifs à court terme</b> | <b>39 820</b> | <b>41 924</b> | <b>41 843</b> | <b>81</b> | <b>-</b> |

## 11.12 Engagements hors bilan

Les engagements donnés et reçus par le groupe se ventilent de la manière suivante :

### Riou Gestion

|                                                             |       |
|-------------------------------------------------------------|-------|
| — Caution solidaire sur emprunt chez VICO - Banque Palatine | 18 K€ |
|-------------------------------------------------------------|-------|

### Riou Flat Glass

|                                                                                                                                                             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| — Nantissement en premier rang des titres Eurofloat – Banque CRCA pour une valeur initiale de 35 143K€ pour une dette restant due au 31/03/2017 de 9 987 K€ |          |
| — Nantissement de 50% des titres Eurofloat – Banque Palatine                                                                                                | 3 120 K€ |
| — Cession Dailly des créances dues par St Gobain – Banque Palatine                                                                                          | 3 120 K€ |
| — Garantie reçue de Saint Gobain sur actif et passif Eurofloat jusqu'au 31/12/2014                                                                          | 5 000 K€ |
| — Autres engagements donnés                                                                                                                                 | 9 000 K€ |

### SLPV

|                                                                    |          |
|--------------------------------------------------------------------|----------|
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 1 691 K€ |
|--------------------------------------------------------------------|----------|

### SOREMIR

|                                                                    |        |
|--------------------------------------------------------------------|--------|
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 439 K€ |
|--------------------------------------------------------------------|--------|

### LVI

|                                                                     |        |
|---------------------------------------------------------------------|--------|
| — Nantissement du matériel (ligne de fabrication) – Banque Palatine | 380 K€ |
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass  | 664 K€ |

### AVS

|                                                                    |          |
|--------------------------------------------------------------------|----------|
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 2 625 K€ |
|--------------------------------------------------------------------|----------|

### V2S

|                                                                    |        |
|--------------------------------------------------------------------|--------|
| — Caution bancaire pour les fournisseurs                           | 50 K€  |
| — Nantissement matériel CRCA                                       | 110 K€ |
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 339 K€ |

### VIP

|                                                                    |          |
|--------------------------------------------------------------------|----------|
| — Nantissements et hypothèques divers – Banques Palatine et CRCA   | 1 135 K€ |
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 385 K€   |

### VIB

|                                               |        |
|-----------------------------------------------|--------|
| — Cession Dailly de créances – Banque CIC     | 600 K€ |
| — Nantissement de matériel – Emprunt Palatine | 500 K€ |
| — Nantissement de matériel – Emprunt Arkea    | 255 K€ |

VIC

|                                                          |          |
|----------------------------------------------------------|----------|
| — Hypothèque sur le bâtiment SIVOM                       | 480 K€   |
| — Hypothèque sur un ensemble immobilier (dont extension) | 520 K€   |
| — Hypothèque conventionnelle – Banque CRCA Normandie     | 1 300 K€ |
| — Nantissement sur matériel – Emprunt CRCA               | 675 K€   |

VICA

|                                                                    |        |
|--------------------------------------------------------------------|--------|
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 326 K€ |
|--------------------------------------------------------------------|--------|

VICO

|                                                                    |        |
|--------------------------------------------------------------------|--------|
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 985 K€ |
|--------------------------------------------------------------------|--------|

VIN

|                                                         |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| — Nantissements et hypothèques divers – Banque Palatine | 310 K€ |
|---------------------------------------------------------|--------|

AIV

|                                                  |        |
|--------------------------------------------------|--------|
| — Garantie de passif par AGC France              | 400 K€ |
| — Loyers restant à payer à la Mairie de Fougères | 152 K€ |

VIO

|                                                                    |        |
|--------------------------------------------------------------------|--------|
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 678 K€ |
|--------------------------------------------------------------------|--------|

VIV

|                                                                    |          |
|--------------------------------------------------------------------|----------|
| — Nantissement du FDC au profit du Crédit du Nord                  | 500 K€   |
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 2 431 K€ |

Vittal Finances

|                                                                           |           |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| — Garantie autonome au profit du consortium bancaire sur emprunt chez RFG | 9 987 K€  |
| — Nantissement en premier rang des titres RFG                             | 15 010 K€ |
| — Nantissement des titres Riou Glass - Banque Crédit Agricole             | 3 000 K€  |

Les effets escomptés non échus au 31 mars 2017 sont répartis de la façon suivante :

| Montants en K€          | 31/03/2017   |
|-------------------------|--------------|
| VIV SAS                 | 418          |
| VIB SAS                 | 408          |
| VICO SAS                | 168          |
| VIN SAS                 | 61           |
| VIP SAS                 | 504          |
| V2S SAS                 | 128          |
| SLPV SAS                | 191          |
| VIC SAS                 | 61           |
| VIO SAS                 | 179          |
| <b>Total engagement</b> | <b>2 118</b> |

### 11.13 Effectif

| Effectif moyen            | 31/03/2017 | 31/03/2016 |
|---------------------------|------------|------------|
| Effectif (hors Eurofloat) | 622        | 656        |
| Effectif Eurofloat        | 213        | 246        |
| <b>Effectif total</b>     | <b>835</b> | <b>902</b> |

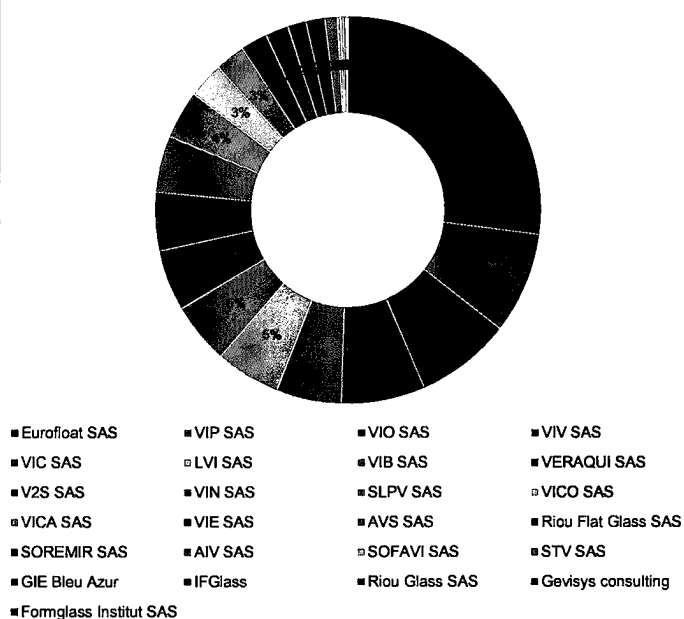
## 12 Explication du compte de résultat

### 12.1 Ventilation de la production de l'exercice par sociétés

La répartition de la production de l'exercice par sociétés est la suivante :

| Montant en K€          | 31/03/2017     |
|------------------------|----------------|
| Eurofloat SAS          | 44 764         |
| VIP SAS                | 14 024         |
| VIO SAS                | 13 192         |
| VIV SAS                | 11 626         |
| VIC SAS                | 9 067          |
| LVI SAS                | 8 977          |
| VIB SAS                | 8 442          |
| VERAQUI SAS            | 8 408          |
| V2S SAS                | 8 082          |
| VIN SAS                | 7 829          |
| SLPV SAS               | 6 634          |
| VICO SAS               | 4 994          |
| VICA SAS               | 4 150          |
| VIE SAS                | 3 645          |
| AVS SAS                | 3 248          |
| Riou Flat Glass SAS    | 2 593          |
| SOREMIR SAS            | 2 581          |
| AIV SAS                | 1 710          |
| SOFAVI SAS             | 473            |
| STV SAS                | 375            |
| GIE Bleu Azur          | 324            |
| IFGlass                | 201            |
| Riou Glass SAS         | 152            |
| Gevisys consulting     | 10             |
| Formglass Institut SAS | 7              |
| <b>Total</b>           | <b>165 508</b> |

Contributif de la Production de l'exercice (en K€)



## 12.2 Détail des reprises et transferts de charges

| Montants en K€                                       | 31/03/2017   | 31/03/2016   |
|------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Reprises amortissements et provisions d'exploitation | 3 446        | 3 453        |
| Subventions d'exploitation                           | 37           | 57           |
| Autres produits d'exploitation                       | 38           | 41           |
| Transferts de charges d'exploitation                 | 1 771        | 1 764        |
| <b>Total</b>                                         | <b>5 292</b> | <b>5 314</b> |

## 12.3 Détail des dotations aux amortissements et provisions

| Montants en K€                                       | 31/03/2017    | 31/03/2016    |
|------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Dotations aux amortissements d'exploitation          | 4 885         | 5 953         |
| Dotations aux amortissement sur location financement | 1 351         | 1 279         |
| Dotations aux provisions d'exploitation              | 3 888         | 3 159         |
| <b>Total</b>                                         | <b>10 124</b> | <b>10 391</b> |

## 12.4 Résultat financier

| Montants en K€                                                | 31/03/2017     | 31/03/2016     |
|---------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>Produits financiers</b>                                    |                |                |
| Revenus des créances et valeurs mobilières de placement       | 80             | 101            |
| Gains de change                                               | 3              | 23             |
| Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement |                |                |
| Autres produits financiers                                    | 317            | 245            |
| <b>Total produits financiers</b>                              | <b>400</b>     | <b>368</b>     |
| <b>Charges financières</b>                                    |                |                |
| Intérêts et charges assimilées                                | 1 488          | 1 298          |
| Pertes de change                                              | 14             | 33             |
| Autres charges financières                                    | 37             | 42             |
| <b>Total charges financières</b>                              | <b>1 539</b>   | <b>1 373</b>   |
| <b>Résultat financier</b>                                     | <b>- 1 139</b> | <b>- 1 004</b> |

## 12.5 Résultat exceptionnel

| Montants en K€                                                 | 31/03/2017   | 31/03/2016 |
|----------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| <b>Produits exceptionnels</b>                                  |              |            |
| Produits exceptionnels sur opérations de gestion               | 522          | 298        |
| Produits de cession d'éléments d'actifs incorporels            |              |            |
| Produits de cession d'éléments d'actifs corporels              | 640          | 142        |
| Produits de cession d'éléments d'actifs financiers             |              | 1          |
| Autres produits exceptionnels                                  | 112          | 47         |
| Reprise de provision badwill                                   | 662          |            |
| Transferts de charges exceptionnelles                          |              |            |
| <b>Total produits exceptionnels</b>                            | <b>1 935</b> | <b>487</b> |
| <b>Charges exceptionnelles</b>                                 |              |            |
| Charges exceptionnelles sur opérations de gestion              | 690          | 321        |
| VCN des immobilisations incorporelles cédées                   | 25           | 1          |
| VCN des immobilisations corporelles cédées                     | 347          | 99         |
| VCN des immobilisations financières cédées                     | 40           | 1          |
| Autres charges exceptionnelles                                 | 492          |            |
| Dotations exceptionnelles aux amortissements et aux provisions | 180          | 25         |
| <b>Total charges exceptionnelles</b>                           | <b>1 775</b> | <b>447</b> |
| <b>Résultat exceptionnel</b>                                   | <b>160</b>   | <b>40</b>  |

## **13 Autres informations**

### **13.1 Événements postérieurs à la clôture**

Aucun événement significatif n'est intervenu postérieurement à la clôture des comptes.

### **13.2 Dirigeants : Rémunération allouée aux membres des organes d'administration et de direction**

Cette information aboutirait à communiquer un montant individuel.

FIGESCO AUDIT  
Commissaire aux Comptes  
8, avenue Foch  
76190 YVETOT

F.B.A CÆLIS Audit  
Commissaire aux Comptes  
1, rue du Faubourg St Honoré  
75008 Paris

## **SOCIETE VITTAL FINANCES**

**Rapport des commissaires aux comptes  
sur les comptes consolidés**

**(Exercice clos le 31 mars 2017)**

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'C' followed by a series of loops and a horizontal stroke.

*Rapport des commissaires aux comptes  
sur les comptes consolidés*

*(Exercice clos le 31 mars 2017)*

Aux associés,

En exécution de la mission qui nous a été confiée, nous vous présentons notre rapport relatif à l'exercice clos le 31 mars 2017, sur :

- le contrôle des comptes consolidés de la Société VITTAL FINANCES, tels qu'ils sont joints au présent rapport,
- la justification de nos appréciations,
- la vérification spécifique prévue par la loi

Les comptes consolidés ont été arrêtés par le Président. Il nous appartient, sur la base de notre audit, d'exprimer une opinion sur ces comptes.

**I - OPINION SUR LES COMPTES CONSOLIDES**

Nous avons effectué notre audit selon les normes d'exercice professionnel applicables en France ; ces normes requièrent la mise en œuvre de diligences permettant d'obtenir l'assurance raisonnable que les comptes consolidés ne comportent pas d'anomalies significatives. Un audit consiste à vérifier, par sondages ou au moyen d'autres méthodes de sélection, les éléments justifiant des montants et informations figurant dans les comptes consolidés. Il consiste également à apprécier les principes comptables suivis, les estimations significatives retenues et la présentation d'ensemble des comptes. Nous estimons que les éléments que nous avons collectés sont suffisants et appropriés pour fonder notre opinion.

Nous certifions que les comptes consolidés sont, au regard des règles et principes comptables français, réguliers et sincères et donnent une image fidèle du patrimoine, de la situation financière ainsi que du résultat de l'ensemble constitué par les personnes et entités comprises dans la consolidation.

Sans remettre en cause l'opinion exprimée ci-dessus, nous attirons votre attention sur les points exposés dans les notes de l'annexe 9.2.4 "Ecart d'acquisition", 11.7 "Provisions pour risques" et 11.10.1 "Nature et échéance des emprunts et dettes financières" relatives à la valeur économique du groupe, au traitement du goodwill lié aux hypothèses retenues et aux covenants bancaires.

## **II - JUSTIFICATIONS DES APPRECIATIONS**

En application des dispositions de l'article L.823-9 du Code de commerce, nous vous informons que dans le cadre de nos appréciations des règles et principes comptables suivis par votre société, nous avons vérifié le caractère approprié des méthodes comptables et des informations fournies.

Les appréciations ainsi portées s'inscrivent dans le cadre de notre démarche d'audit des comptes consolidés, pris dans leur ensemble, et ont donc contribué à la formation de notre opinion exprimée dans la première partie de ce rapport.

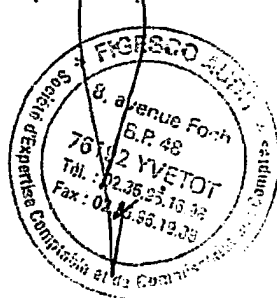
## **III - VERIFICATION SPECIFIQUE**

Nous avons également procédé, conformément aux normes d'exercice professionnel applicables en France, à la vérification spécifique prévue par la loi des informations relatives au groupe données dans le rapport de gestion.

Nous n'avons pas d'observation à formuler sur leur sincérité et leur concordance avec les comptes consolidés.

Fait à Paris et Yvetot, le 5 juillet 2017

Figesco Audit  
Représentée par Eric Prins



Fba Caelis Audit  
Représentée par Dominique Ferté

D. Ferté



KPMG S.A.  
Immeuble Courbet Plaza  
48 rue Louis Euler  
76600 LE HAVRE  
France

Téléphone : +33 (0)2 32.74.76.00  
Télécopie : +33 (0)2 32.74.76.01  
Site internet : [www.kpmg.fr](http://www.kpmg.fr)



Groupe  
Comptes Consolidés  
31 mars 2017

# Groupe Vital Finances

Comptes Consolidés  
Exercice clos au 31/03/2017

Juin 2017

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français du réseau KPMG membre de cabinets indépendants affiliés au KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés.

Document Classifié : KPMG Confidential

## Table des matières

|       |                                                                                    |    |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1     | Bilan consolidé                                                                    | 1  |
| 2     | Compte de résultat consolidé                                                       | 3  |
| 3     | Tableaux de flux de trésorerie                                                     | 4  |
| 4     | Variation des capitaux propres                                                     | 5  |
| 5     | Tableau de passage des capitaux sociaux aux capitaux consolidés                    | 6  |
| 6     | Tableau de passage des résultats sociaux aux résultats consolidés                  | 8  |
| 7     | Faits majeurs                                                                      | 10 |
| 8     | Activités et organigramme du groupe                                                | 11 |
| 8.1   | Activité                                                                           | 11 |
| 8.2   | Organigramme au 31 mars 2017                                                       | 12 |
| 8.3   | Liste des sociétés consolidées                                                     | 13 |
| 9     | Référentiel comptable, modalités de consolidation, méthodes et règles d'évaluation | 15 |
| 9.1   | Référentiel comptable                                                              | 15 |
| 9.2   | Modalités de consolidation                                                         | 15 |
| 9.2.1 | Méthodes de consolidation                                                          | 15 |
| 9.2.2 | Méthodes de conversion des comptes des sociétés étrangères                         | 16 |
| 9.2.3 | Élimination des opérations intra-groupe                                            | 16 |
| 9.2.4 | Écarts d'acquisition                                                               | 17 |
| 9.2.5 | Dates de clôture des exercices des sociétés consolidées                            | 18 |
| 9.3   | Méthodes et règles d'évaluation                                                    | 18 |
| 9.3.1 | Application des méthodes préférentielles                                           | 18 |
| 9.3.2 | Immobilisations incorporelles                                                      | 18 |
| 9.3.3 | Durées d'amortissement des immobilisations incorporelles                           | 19 |
| 9.3.4 | Les autres immobilisations incorporelles                                           | 19 |
| 9.3.5 | Immobilisations corporelles                                                        | 19 |
| 9.3.6 | Contrats de location-financement                                                   | 19 |
| 9.3.7 | Immobilisations financières                                                        | 19 |

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français du réseau KPMG membre de cabinets indépendants affiliés au KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés.

Document Classifié : KPMG Confidential

|         |                                                                                  |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 9.3.8   | Stocks et travaux en-cours                                                       |
| 9.3.9   | Créances et dettes                                                               |
| 9.3.10  | Trésorerie et valeurs mobilières de placement                                    |
| 9.3.11  | Subventions d'investissement                                                     |
| 9.3.12  | Impôts sur les bénéfices                                                         |
| 9.3.13  | Provisions pour risques et charges                                               |
| 9.3.14  | Engagements de retraite et prestations assimilés                                 |
| 9.3.15  | Méthodes de conversion des opérations en devise                                  |
| 9.3.16  | Distinction entre résultat exceptionnel et résultat courant                      |
| 9.3.17  | Résultats par action                                                             |
| 10      | Comparabilité des comptes                                                        |
| 10.1    | Changements comptables                                                           |
| 10.2    | Variations de périmètre                                                          |
| 10.2.1  | Entrées de périmètre                                                             |
| 10.2.2  | Sorties de périmètre                                                             |
| 10.2.3  | Changements de méthodes de consolidation                                         |
| 11      | Explication des comptes du bilan et du compte de résultat et de leurs variations |
| 11.1    | Flux des immobilisations incorporelles                                           |
| 11.2    | Flux des immobilisations corporelles                                             |
| 11.3    | Ecart d'acquisition                                                              |
| 11.4    | Stocks et en-cours                                                               |
| 11.5    | Ventilation des créances par échéance                                            |
| 11.6    | Dépréciation de l'actif circulant                                                |
| 11.7    | Provisions pour risques et charges                                               |
| 11.8    | Impôts différés                                                                  |
| 11.9    | Preuve d'impôts                                                                  |
| 11.10   | Emprunts et dettes financières                                                   |
| 11.10.1 | Nature et échéance des emprunts et dettes financières                            |
| 11.10.2 | Variation des emprunts et dettes financières                                     |
| 11.11   | Autres passifs à court terme                                                     |
| 11.12   | Engagements hors bilan                                                           |
| 11.13   | Effectif                                                                         |
| 12      | Explication du compte de résultat                                                |
| 12.1    | Ventilation de la production de l'exercice par sociétés                          |
| 12.2    | Détail des reprises et transferts de charges                                     |
| 12.3    | Détail des dotations aux amortissements et provisions                            |
| 12.4    | Résultat financier                                                               |
| 12.5    | Résultat exceptionnel                                                            |

|      |                                                                                            |    |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 13   | Autres informations                                                                        | 41 |
| 13.1 | Événements postérieurs à la clôture                                                        | 41 |
| 13.2 | Dirigeants : Rémunération allouée aux membres des organes d'administration et de direction | 41 |



## Bilan consolidé

| BILAN CONSOLIDÉ - ACTIF - G               |  | Montants<br>en euros<br>31/03/2017 | Montants<br>en euros<br>31/03/2016 |
|-------------------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------------|
| Ecart d'acquisition                       |  | 15 586 556                         | 11 844 721                         |
| Immobilisations incorporelles             |  |                                    | 5 243 874                          |
| Frais d'établissement                     |  | 20 000                             | -                                  |
| Droit au bail                             |  | -                                  | 3 844                              |
| Concessions, brevets et droits similaires |  | 4 522 654                          | 444 780                            |
| Fonds de commerce                         |  | 380 104                            | 391 756                            |
| Autres immobilisations incorporelles      |  | 144 532                            | 398 104                            |
| Total                                     |  | 5 072 350                          | 122 675                            |
| Immobilisations corporelles               |  |                                    | 520 251                            |
| Terminés                                  |  | 12 154 560                         | 640 432                            |
| Concessions                               |  | 51 894 625                         | 34 321 175                         |
| Matériels réutilisés                      |  | 122 814 023                        | 17 273 450                         |
| Autres immobilisations corporelles        |  | 10 965 584                         | 39 227 780                         |
| Immobilisations en cours et avances       |  | 4 625 669                          | 2 563 118                          |
| Total                                     |  | 201 534 561                        | 138 676 205                        |
| Immobilisations financières               |  |                                    | 64 171 063                         |
| Autres participations                     |  | 43 870                             | -                                  |
| Autres immobilisations financières        |  | 769 511                            | 43 870                             |
| Titres mis en équivalence                 |  | 18 265                             | 769 511                            |
| Total                                     |  | 630 446                            | 18 265                             |
| TOTAL DE L'ACTIF IMMOBILISÉ               |  | 223 337 355                        | 146 838 478                        |
| Stocks                                    |  |                                    | 71 557 859                         |
| Matières premières et approvisionnements  |  | 11 582 082                         | 1 210 707                          |
| Produits en cours et produits finis       |  | 4 605 168                          | 104 763                            |
| Marchandises                              |  | 312 933                            | 85 437                             |
| Total                                     |  | 16 100 183                         | 1 400 907                          |
| Avances et acomptes sur commandes         |  |                                    | 14 255 659                         |
| Créances d'exploitation                   |  | 377 187                            | -                                  |
| Clientèle et comptes rattachés            |  | 28 985 709                         | 1 943 185                          |
| Charges constatées d'avance               |  | 1 160 812                          | 28 942 524                         |
| Comptes courants hors groupe              |  | 841 981                            | 1 160 812                          |
| Autres créances                           |  | 7 692 328                          | 2 419                              |
| Total                                     |  | 38 258 017                         | 33 617 928                         |
| Trésorerie                                |  |                                    | 33 879 124                         |
| Valeurs mobilières de placement           |  | -                                  | -                                  |
| Disponibilités                            |  | 11 458 474                         | 11 458 474                         |
| Total                                     |  | 11 458 474                         | 11 458 474                         |
| TOTAL DE L'ACTIF CIRCULANT                |  | 65 232 273                         | 57 479 722                         |
| TOTAL DE L'ACTIF                          |  | 288 569 628                        | 204 308 200                        |
| TOTAL DE L'ACTIF                          |  | 288 569 628                        | 204 308 200                        |

« 2017 KPMG S.A., société membre d'un réseau mondial de sociétés indépendantes adhérentes du réseau KPMG, a réalisé une mission d'audit des comptes consolidés de la KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse, sous la direction de son dirigeant principal, le représentant du réseau KPMG International, (intégré en France).



| BILAN CONSOLIDÉ - PASSIF - G                    |  | Montants<br>en euros<br>31/03/2017 | Montants<br>en euros<br>31/03/2016 |
|-------------------------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------------|
| Capitaux propres part du groupe                 |  |                                    |                                    |
| Capital social                                  |  | 18 268 154                         | 18 268 154                         |
| Primes d'émission, de fusion, d'apport          |  | 10 603 846                         | 10 603 846                         |
| Réserves consolidées - part du groupe           |  | 9 833 781                          | 12 712 918                         |
| Ecart de conversion sur les capitaux propres    |  | -                                  | 2 104                              |
| Résultat consolidé - part du groupe             |  | 5 253 376                          | 2 879 421                          |
| Ecart de conversion sur le résultat             |  | 7 358                              | 1 887                              |
| Total                                           |  | 33 706 261                         | 39 033 280                         |
| Intérêts minoritaires                           |  |                                    |                                    |
| Réserves consolidées - part des minoritaires    |  | 687 903                            | 702 714                            |
| Résultat consolidé - part des minoritaires      |  | 232 335                            | 84 639                             |
| Total                                           |  | 438 567                            | 618 015                            |
| TOTAL DES FOND PROPRES                          |  | 34 144 828                         | 39 651 279                         |
| Provisions                                      |  |                                    |                                    |
| Provisions pour risques et charges              |  | 3 851 373                          | 2 868 032                          |
| Provision pour impôt différé passif             |  | 5 158 397                          | 5 873 781                          |
| Ecart d'équivalence négatif                     |  | 4 633 212                          | -                                  |
| Total                                           |  | 13 642 982                         | 8 741 813                          |
| Dettes financières                              |  |                                    |                                    |
| Emprunts auprès des établissements de crédit    |  | 21 858 220                         | 20 973 553                         |
| Emprunts et dettes financières diverses         |  | 29 694 049                         | 20 641 680                         |
| Concours bancaires courants et intérêts courus  |  | 3 050 908                          | 962 845                            |
| Total                                           |  | 50 701 177                         | 42 578 051                         |
| Avances et acomptes reçus sur commandes         |  |                                    |                                    |
| Dettes d'exploitation                           |  | 2 837 085                          | 1 233 848                          |
| Dettes fournisseurs et comptes rattachés        |  | 29 682 658                         | 28 216 250                         |
| Dettes fiscales et sociales                     |  | 12 072 173                         | 11 478 739                         |
| Total                                           |  | 37 766 031                         | 36 692 885                         |
| Autres dettes                                   |  |                                    |                                    |
| Dettes sur immobilisations et comptes rattachés |  | 138 811                            | 529 525                            |
| Produits constatés d'avance                     |  | 126 688                            | 153 844                            |
| Comptes courants hors groupe                    |  | 1 065 880                          | 1 074 961                          |
| Autres dettes                                   |  | 1 111 893                          | 128 342                            |
| Total                                           |  | 1 471 672                          | 1 887 372                          |
| TOTAL DES DETTES                                |  | 92 624 885                         | 82 398 269                         |
| TOTAL DU PASSIF                                 |  | 140 422 885                        | 130 889 385                        |

« 2017 KPMG S.A., société membre d'un réseau mondial de sociétés indépendantes adhérentes du réseau KPMG, a réalisé une mission d'audit des comptes consolidés de la KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse, sous la direction de son dirigeant principal, le représentant du réseau KPMG International, (intégré en France).

# Compte de résultat consolidé

| COMPTES CONSOLIDÉS                                         | Montants<br>en milliers d'euros | 31/03/2017 | Montants<br>en milliers d'euros | 31/03/2016 |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------|---------------------------------|------------|
| <b>Produits d'exploitation</b>                             |                                 |            |                                 |            |
| Chiffre d'affaires                                         | 165 833 712                     |            | 161 053 247                     |            |
| Production stockée et immobilisée                          | - 346 025                       |            | - 238 942                       |            |
| Production de l'exercice                                   | 165 507 687                     |            | 160 815 305                     |            |
| Produits d'exploitation                                    | 37 403                          |            | 56 731                          |            |
| Reprises amortissements, provisions, transferts de charges | 5 254 917                       |            | 5 257 718                       |            |
| <b>Total</b>                                               | <b>178 800 572</b>              |            | <b>168 169 754</b>              |            |
| <b>Charges d'exploitation</b>                              |                                 |            |                                 |            |
| Achats de matières premières et marchandises               | 79 612 579                      |            | 75 350 882                      |            |
| Variation du stock de matières et marchandises             | - 45 020                        |            | - 1 459 032                     |            |
| Autres achats et charges externes                          | 41 503 848                      |            | 40 593 148                      |            |
| Impôts, taxes et versements assimilés                      | 2 817 866                       |            | 2 813 971                       |            |
| Salaires et traitements                                    | 28 797 890                      |            | 28 935 169                      |            |
| Charges sociales                                           | 10 682 295                      |            | 9 897 762                       |            |
| Participation des salariés                                 | - 869                           |            | 168 787                         |            |
| Dotations amortissements et provisions d'exploitation      | 10 123 968                      |            | 10 391 276                      |            |
| Autres charges                                             | 819 214                         |            | 1 598 629                       |            |
| <b>Total</b>                                               | <b>174 691 869</b>              |            | <b>168 357 419</b>              |            |
| <b>RESULTAT D'EXPLOITATION</b>                             | <b>- 3 891 297</b>              |            | <b>- 197 665</b>                |            |
| <b>RESULTAT FINANCIER</b>                                  | <b>- 1 138 938</b>              |            | <b>- 1 004 454</b>              |            |
| <b>RESULTAT COURANT AVANT IMPOTS</b>                       | <b>- 5 030 235</b>              |            | <b>- 1 202 119</b>              |            |
| <b>Produits exceptionnels</b>                              |                                 |            |                                 |            |
| Produits exceptionnels sur opérations de gestion           | 633 233                         |            | 344 290                         |            |
| Produits exceptionnels sur opérations en capital           | 639 728                         |            | 142 723                         |            |
| Reprises sur provisions et transferts de charges           | 691 896                         |            | -                               |            |
| <b>Total</b>                                               | <b>1 964 857</b>                |            | <b>487 015</b>                  |            |
| <b>Charges exceptionnelles</b>                             |                                 |            |                                 |            |
| Charges exceptionnelles sur opérations de gestion          | 1 182 761                       |            | 321 181                         |            |
| Charges exceptionnelles sur opérations en capital          | 411 941                         |            | 101 069                         |            |
| Dotations aux amortissements et provisions                 | 180 212                         |            | 25 128                          |            |
| <b>Total</b>                                               | <b>1 774 914</b>                |            | <b>447 378</b>                  |            |
| <b>RESULTAT EXCEPTIONNEL</b>                               | <b>- 159 834</b>                |            | <b>- 38 659</b>                 |            |
| Impôt sur les bénéfices sociaux                            | 28 965                          |            | 67 881                          |            |
| <b>RESULTAT NET DES ENTREPRISES INTEGREES</b>              | <b>- 130 869</b>                |            | <b>- 27 778</b>                 |            |
| Quota part de résultat des sociétés mises en équivalence   | - 4 118 878                     |            | - 1 804 400                     |            |
| Dotations aux amortissements des écarts d'évaluation       | - 23 039                        |            | - 7 162                         |            |
| <b>RESULTAT NET DE L'ENSEMBLE CONSOLIDE</b>                | <b>- 5 352 816</b>              |            | <b>- 2 084 120</b>              |            |
| Part du résultat revenant aux minoritaires                 | - 222 336                       |            | - 84 659                        |            |
| <b>RESULTAT NET (part du groupe)</b>                       | <b>- 5 575 152</b>              |            | <b>- 2 168 779</b>              |            |
| <b>Nombre de titres émis à la clôture</b>                  | <b>19 392 164</b>               |            | <b>18 202 134</b>               |            |
| <b>RESULTAT NET PAR ACTION - €</b>                         | <b>- 0,2884</b>                 |            | <b>- 0,1194</b>                 |            |

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'exercice commerciale et de conseil aux entreprises, membre français du réseau KPMG mondial et des réseaux affiliés de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG n'a été utilisé que pour désigner les membres de KPMG International, limités au réseau.

# Tableaux de flux de trésorerie

| COMPTES CONSOLIDÉS                                     | Montants<br>en milliers d'euros | 31/03/2017 | Montants<br>en milliers d'euros | 31/03/2016 |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------|------------|---------------------------------|------------|
| <b>OPÉRATIONS D'EXPLOITATION</b>                       |                                 |            |                                 |            |
| <b>RESULTAT NET</b>                                    | <b>5 254 917</b>                |            | <b>5 257 718</b>                |            |
| Part des minoritaires                                  | - 232 336                       |            | - 84 659                        |            |
| Quota part dans résultat sociétés mises en équivalence | 10 020 854                      |            | 10 232 828                      |            |
| Dotations aux amortissements et provisions             | 2 577 815                       |            | 1 847 148                       |            |
| Plus ou moins valeurs de cession                       | 227 767                         |            | 41 654                          |            |
| Impôts différés                                        | - 181 960                       |            | - 275 841                       |            |
| Subventions reçues au résultat                         | -                               |            | -                               |            |
| <b>OPÉRATIONS D'INVESTISSEMENT</b>                     |                                 |            |                                 |            |
| <b>TRÉSorerie A L'OUVERTURE</b>                        | <b>10 653 001</b>               |            | <b>13 707 031</b>               |            |
| <b>TRÉSorerie A LA CLÔTURE</b>                         | <b>8 619 728</b>                |            | <b>10 853 001</b>               |            |
| <b>OPÉRATIONS DE FINANCEMENT</b>                       |                                 |            |                                 |            |
| <b>TRÉSorerie A L'OUVERTURE</b>                        | <b>10 653 001</b>               |            | <b>13 707 031</b>               |            |
| <b>TRÉSorerie A LA CLÔTURE</b>                         | <b>8 619 728</b>                |            | <b>10 853 001</b>               |            |

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'exercice commerciale et de conseil aux entreprises, membre français du réseau KPMG mondial et des réseaux affiliés de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG n'a été utilisé que pour désigner les membres de KPMG International, limités au réseau.



Variation des capitaux propres

| Montants en €                         | Total   |
|---------------------------------------|---------|
| Capitaux propres consolidés N-2       | 35 353  |
| Résultat N-1                          | (2 976) |
| Ecart de conversion                   | 5       |
| Variation de périmètre et % d'intérêt | 6 553   |
| Autres mouvements                     | 2       |
| Capitaux propres consolidés N-1       | 39 033  |
| Résultat N                            | (5 294) |
| Ecart de conversion                   | (31)    |
| Autres mouvements                     | 0       |
| Capitaux propres consolidés N         | 33 709  |

5 Tableau de passage des capitaux sociaux aux capitaux consolidés

Groupe  
Comptes Consolidés  
31 mars 2017



1<sup>re</sup> partie :

|                                              |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
|----------------------------------------------|------|-------|---------|----|----|-------|-------|-----|---------|---------|-----|-------|-------|----|------|------|
| Capitaux propres sociaux                     | 45   | 4 779 | 8 129   | 52 | 20 | 20    | 2 000 | 135 | 18 461  | 10 771  | 24  | 1210  | (225) | 59 | 523  | 163  |
| Opérations de réévaluation                   |      |       |         |    | 20 | (1)   | (2)   |     |         | 1 611   | 14  |       | (1)   | 4  | (37) |      |
| Reclassement de provisions (1)               |      |       | (2 134) |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Subventions                                  |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Admission de nouveaux associés               |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Capitaux propres après réévaluation          | 45   | 4 770 | 50 633  | 52 | 49 | (207) | 1 997 | 135 | 18 461  | 12 382  | 98  | (216) | (227) | 59 | 486  | 163  |
| Participation d'opérations internes          |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Transferts sur titres                        |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Amortissement des écarts de change           |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Contribution de l'apport en nature de titres |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Profits sur achats                           |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Impôts différés                              | 45   | 4 770 | 50 323  | 52 | 41 | (6)   | 46    | 10  | (1 045) | 9       | 2   | (185) | 4     | 62 | 504  | 163  |
| Capitaux propres après réévaluation          | 45   | 4 770 | 50 323  | 52 | 41 | (607) | 2 044 | 135 | 18 382  | 13 487  | 107 | (205) | 295   | 62 | 504  | 163  |
| Indivision globale                           |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Titres en cession                            |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Capitaux propres après réévaluation          | 45   | 4 770 | 25 161  | 21 | 20 | (607) | 2 044 | 135 | 18 382  | 13 487  | 107 | (205) | 295   | 62 | 504  | 163  |
| Ecart d'acquisition                          | 45   | 4 770 | 3 120   | 21 | 20 | (607) | 2 044 | 135 | 18 382  | 13 487  | 107 | (205) | 295   | 62 | 504  | 163  |
| Indivision de titres                         |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Indivision de titres                         |      |       |         |    |    |       |       |     |         |         |     |       |       |    |      |      |
| Capitaux propres consolidés                  | (56) | 130   | (8 835) | 13 | 10 | (704) | (525) | 0   | 3 272   | (3 105) | 7   | (245) | (5)   | 2  | 289  | (24) |

2ème partie :

| Comptes Consolidés | 2016 | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2011 | 2010 | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | 2000 | 1999 | 1998 | 1997 | 1996 | 1995 | 1994 | 1993 | 1992 | 1991 | 1990 | 1989 | 1988 | 1987 | 1986 | 1985 | 1984 | 1983 | 1982 | 1981 | 1980 | 1979 | 1978 | 1977 | 1976 | 1975 | 1974 | 1973 | 1972 | 1971 | 1970 | 1969 | 1968 | 1967 | 1966 | 1965 | 1964 | 1963 | 1962 | 1961 | 1960 | 1959 | 1958 | 1957 | 1956 | 1955 | 1954 | 1953 | 1952 | 1951 | 1950 | 1949 | 1948 | 1947 | 1946 | 1945 | 1944 | 1943 | 1942 | 1941 | 1940 | 1939 | 1938 | 1937 | 1936 | 1935 | 1934 | 1933 | 1932 | 1931 | 1930 | 1929 | 1928 | 1927 | 1926 | 1925 | 1924 | 1923 | 1922 | 1921 | 1920 | 1919 | 1918 | 1917 | 1916 | 1915 | 1914 | 1913 | 1912 | 1911 | 1910 | 1909 | 1908 | 1907 | 1906 | 1905 | 1904 | 1903 | 1902 | 1901 | 1900 | 1899 | 1898 | 1897 | 1896 | 1895 | 1894 | 1893 | 1892 | 1891 | 1890 | 1889 | 1888 | 1887 | 1886 | 1885 | 1884 | 1883 | 1882 | 1881 | 1880 | 1879 | 1878 | 1877 | 1876 | 1875 | 1874 | 1873 | 1872 | 1871 | 1870 | 1869 | 1868 | 1867 | 1866 | 1865 | 1864 | 1863 | 1862 | 1861 | 1860 | 1859 | 1858 | 1857 | 1856 | 1855 | 1854 | 1853 | 1852 | 1851 | 1850 | 1849 | 1848 | 1847 | 1846 | 1845 | 1844 | 1843 | 1842 | 1841 | 1840 | 1839 | 1838 | 1837 | 1836 | 1835 | 1834 | 1833 | 1832 | 1831 | 1830 | 1829 | 1828 | 1827 | 1826 | 1825 | 1824 | 1823 | 1822 | 1821 | 1820 | 1819 | 1818 | 1817 | 1816 | 1815 | 1814 | 1813 | 1812 | 1811 | 1810 | 1809 | 1808 | 1807 | 1806 | 1805 | 1804 | 1803 | 1802 | 1801 | 1800 | 1799 | 1798 | 1797 | 1796 | 1795 | 1794 | 1793 | 1792 | 1791 | 1790 | 1789 | 1788 | 1787 | 1786 | 1785 | 1784 | 1783 | 1782 | 1781 | 1780 | 1779 | 1778 | 1777 | 1776 | 1775 | 1774 | 1773 | 1772 | 1771 | 1770 | 1769 | 1768 | 1767 | 1766 | 1765 | 1764 | 1763 | 1762 | 1761 | 1760 | 1759 | 1758 | 1757 | 1756 | 1755 | 1754 | 1753 | 1752 | 1751 | 1750 | 1749 | 1748 | 1747 | 1746 | 1745 | 1744 | 1743 | 1742 | 1741 | 1740 | 1739 | 1738 | 1737 | 1736 | 1735 | 1734 | 1733 | 1732 | 1731 | 1730 | 1729 | 1728 | 1727 | 1726 | 1725 | 1724 | 1723 | 1722 | 1721 | 1720 | 1719 | 1718 | 1717 | 1716 | 1715 | 1714 | 1713 | 1712 | 1711 | 1710 | 1709 | 1708 | 1707 | 1706 | 1705 | 1704 | 1703 | 1702 | 1701 | 1700 | 1699 | 1698 | 1697 | 1696 | 1695 | 1694 | 1693 | 1692 | 1691 | 1690 | 1689 | 1688 | 1687 | 1686 | 1685 | 1684 | 1683 | 1682 | 1681 | 1680 | 1679 | 1678 | 1677 | 1676 | 1675 | 1674 | 1673 | 1672 | 1671 | 1670 | 1669 | 1668 | 1667 | 1666 | 1665 | 1664 | 1663 | 1662 | 1661 | 1660 | 1659 | 1658 | 1657 | 1656 | 1655 | 1654 | 1653 | 1652 | 1651 | 1650 | 1649 | 1648 | 1647 | 1646 | 1645 | 1644 | 1643 | 1642 | 1641 | 1640 | 1639 | 1638 | 1637 | 1636 | 1635 | 1634 | 1633 | 1632 | 1631 | 1630 | 1629 | 1628 | 1627 | 1626 | 1625 | 1624 | 1623 | 1622 | 1621 | 1620 | 1619 | 1618 | 1617 | 1616 | 1615 | 1614 | 1613 | 1612 | 1611 | 1610 | 1609 | 1608 | 1607 | 1606 | 1605 | 1604 | 1603 | 1602 | 1601 | 1600 | 1599 | 1598 | 1597 | 1596 | 1595 | 1594 | 1593 | 1592 | 1591 | 1590 | 1589 | 1588 | 1587 | 1586 | 1585 | 1584 | 1583 | 1582 | 1581 | 1580 | 1579 | 1578 | 1577 | 1576 | 1575 | 1574 | 1573 | 1572 | 1571 | 1570 | 1569 | 1568 | 1567 | 1566 | 1565 | 1564 | 1563 | 1562 | 1561 | 1560 | 1559 | 1558 | 1557 | 1556 | 1555 | 1554 | 1553 | 1552 | 1551 | 1550 | 1549 | 1548 | 1547 | 1546 | 1545 | 1544 | 1543 | 1542 | 1541 | 1540 | 1539 | 1538 | 1537 | 1536 | 1535 | 1534 | 1533 | 1532 | 1531 | 1530 | 1529 | 1528 | 1527 | 1526 | 1525 | 1524 | 1523 | 1522 | 1521 | 1520 | 1519 | 1518 | 1517 | 1516 | 1515 | 1514 | 1513 | 1512 | 1511 | 1510 | 1509 | 1508 | 1507 | 1506 | 1505 | 1504 | 1503 | 1502 | 1501 | 1500 | 1499 | 1498 | 1497 | 1496 | 1495 | 1494 | 1493 | 1492 | 1491 | 1490 | 1489 | 1488 | 1487 | 1486 | 1485 | 1484 | 1483 | 1482 | 1481 | 1480 | 1479 | 1478 | 1477 | 1476 | 1475 | 1474 | 1473 | 1472 | 1471 | 1470 | 1469 | 1468 | 1467 | 1466 | 1465 | 1464 | 1463 | 1462 | 1461 | 1460 | 1459 | 1458 | 1457 | 1456 | 1455 | 1454 | 1453 | 1452 | 1451 | 1450 | 1449 | 1448 | 1447 | 1446 | 1445 | 1444 | 1443 | 1442 | 1441 | 1440 | 1439 | 1438 | 1437 | 1436 | 1435 | 1434 | 1433 | 1432 | 1431 | 1430 | 1429 | 1428 | 1427 | 1426 | 1425 | 1424 | 1423 | 1422 | 1421 | 1420 | 1419 | 1418 | 1417 | 1416 | 1415 | 1414 | 1413 | 1412 | 1411 | 1410 | 1409 | 1408 | 1407 | 1406 | 1405 | 1404 | 1403 | 1402 | 1401 | 1400 | 1399 | 1398 | 1397 | 1396 | 1395 | 1394 | 1393 | 1392 | 1391 | 1390 | 1389 | 1388 | 1387 | 1386 | 1385 | 1384 | 1383 | 1382 | 1381 | 1380 | 1379 | 1378 | 1377 | 1376 | 1375 | 1374 | 1373 | 1372 | 1371 | 1370 | 1369 | 1368 | 1367 | 1366 | 1365 | 1364 | 1363 | 1362 | 1361 | 1360 | 1359 | 1358 | 1357 | 1356 | 1355 | 1354 | 1353 | 1352 | 1351 | 1350 | 1349 | 1348 | 1347 | 1346 | 1345 | 1344 | 1343 | 1342 | 1341 | 1340 | 1339 | 1338 | 1337 | 1336 | 1335 | 1334 | 1333 | 1332 | 1331 | 1330 | 1329 | 1328 | 1327 | 1326 | 1325 | 1324 | 1323 | 1322 | 1321 | 1320 | 1319 | 1318 | 1317 | 1316 | 1315 | 1314 | 1313 | 1312 | 1311 | 1310 | 1309 | 1308 | 1307 | 1306 | 1305 | 1304 | 1303 | 1302 | 1301 | 1300 | 1299 | 1298 | 1297 | 1296 | 1295 | 1294 | 1293 | 1292 | 1291 | 1290 | 1289 | 1288 | 1287 | 1286 | 1285 | 1284 | 1283 | 1282 | 1281 | 1280 | 1279 | 1278 | 1277 | 1276 | 1275 | 1274 | 1273 | 1272 | 1271 | 1270 | 1269 | 1268 | 1267 | 1266 | 1265 | 1264 | 1263 | 1262 | 1261 | 1260 | 1259 | 1258 | 1257 | 1256 | 1255 | 1254 | 1253 | 1252 | 1251 | 1250 | 1249 | 1248 | 1247 | 1246 | 1245 | 1244 | 1243 | 1242 | 1241 | 1240 | 1239 | 1238 | 1237 | 1236 | 1235 | 1234 | 1233 | 1232 | 1231 | 1230 | 1229 | 1228 | 1227 | 1226 | 1225 | 1224 | 1223 | 1222 | 1221 | 1220 | 1219 | 1218 | 1217 | 1216 | 1215 | 1214 | 1213 | 1212 | 1211 | 1210 | 1209 | 1208 | 1207 | 1206 | 1205 | 1204 | 1203 | 1202 | 1201 | 1200 | 1199 | 1198 | 1197 | 1196 | 1195 | 1194 | 1193 | 1192 | 1191 | 1190 | 1189 | 1188 | 1187 | 1186 | 1185 | 1184 | 1183 | 1182 | 1181 | 1180 | 1179 | 1178 | 1177 | 1176 | 1175 | 1174 | 1173 | 1172 | 1171 | 1170 | 1169 | 1168 | 1167 | 1166 | 1165 | 1164 | 1163 | 1162 | 1161 | 1160 | 1159 | 1158 | 1157 | 1156 | 1155 | 1154 | 1153 | 1152 | 1151 | 1150 | 1149 | 1148 | 1147 | 1146 | 1145 | 1144 | 1143 | 1142 | 1141 | 1140 | 1139 | 1138 | 1137 | 1136 | 1135 | 1134 | 1133 | 1132 | 1131 | 1130 | 1129 | 1128 | 1127 | 1126 | 1125 | 1124 | 1123 | 1122 | 1121 | 1120 | 1119 | 1118 | 1117 | 1116 | 1115 | 1114 | 1113 | 1112 | 1111 | 1110 | 1109 | 1108 | 1107 | 1106 | 1105 | 1104 | 1103 | 1102 | 1101 | 1100 | 1099 | 1098 | 1097 | 1096 | 1095 | 1094 | 1093 | 1092 | 1091 | 1090 | 1089 | 1088 | 1087 | 1086 | 1085 | 1084 | 1083 | 1082 | 1081 | 1080 | 1079 | 1078 | 1077 | 1076 | 1075 | 1074 | 1073 | 1072 | 1071 | 1070 | 1069 | 1068 | 1067 | 1066 | 1065 | 1064 | 1063 | 1062 | 1061 | 1060 | 1059 | 1058 | 1057 | 1056 | 1055 | 1054 | 1053 | 1052 | 1051 | 1050 | 1049 | 1048 | 1047 | 1046 | 1045 | 1044 | 1043 | 1042 | 1041 | 1040 | 1039 | 1038 | 1037 | 1036 | 1035 | 1034 | 1033 | 1032 | 1031 | 1030 | 1029 | 1028 | 1027 | 1026 | 1025 | 1024 | 1023 | 1022 | 1021 | 1020 | 1019 | 1018 | 1017 | 1016 | 1015 | 1014 | 1013 | 1012 | 1011 | 1010 | 1009 | 1008 | 1007 | 1006 | 1005 | 1004 | 1003 | 1002 | 1001 | 1000 | 999 | 998 | 997 | 996 | 995 | 994 | 993 | 992 | 991 | 990 | 989 | 988 | 987 | 986 | 985 | 984 | 983 | 982 | 981 | 980 | 979 | 978 | 977 | 976 | 975 | 974 | 973 | 972 | 971 | 970 | 969 | 968 | 967 | 966 | 965 | 964 | 963 | 962 | 961 | 960 | 959 | 958 | 957 | 956 | 955 | 954 | 953 | 952 | 951 | 950 | 949 | 948 | 947 | 946 | 945 | 944 | 943 | 942 | 941 | 940 | 939 | 938 | 937 | 936 | 935 | 934 | 933 | 932 | 931 | 930 | 929 | 928 | 927 | 926 | 925 | 924 | 923 | 922 | 921 | 920 | 919 | 918 | 917 | 916 | 915 | 914 | 913 | 912 | 911 | 910 | 909 | 908 | 907 | 906 | 905 | 904 | 903 | 902 | 901 | 900 | 899 | 898 | 897 | 896 | 895 | 894 | 893 | 892 | 891 | 890 | 889 | 888 | 887 | 886 | 885 | 884 | 883 | 882 | 881 | 880 | 879 | 878 | 877 | 876 | 875 | 874 | 873 | 872 | 871 | 870 | 869 | 868 | 867 | 866 | 865 | 864 | 863 | 862 | 861 | 860 | 859 | 858 | 857 | 856 | 855 | 854 | 853 | 852 | 851 | 850 | 849 | 848 | 847 | 846 | 845 | 844 | 843 | 842 | 841 | 840 | 839 | 838 | 837 | 836 | 835 | 834 | 833 | 832 | 831 | 830 | 829 | 828 | 827 | 826 | 825 | 824 | 823 | 822 | 821 | 820 | 819 | 818 | 817 | 816 | 815 | 814 | 813 | 812 | 811 | 810 | 809 | 808 | 807 | 806 | 805 | 804 | 803 | 802 | 801 | 800 | 799 | 798 | 797 | 796 | 795 | 794 | 793 | 792 | 791 | 790 | 789 | 788 | 787 | 786 | 785 | 784 | 783 | 782 | 781 | 780 | 779 | 778 | 777 | 776 | 775 | 774 | 773 | 772 | 771 | 770 | 769 | 768 | 767 | 766 | 765 | 764 | 763 | 762 | 761 | 760 | 759 | 758 | 757 | 756 | 755 | 754 | 753 | 752 | 751 | 750 | 749 | 748 | 747 | 746 | 745 | 744 | 743 | 742 | 741 | 740 | 739 | 738 | 737 | 736 | 735 | 734 | 733 | 732 | 731 | 730 | 729 | 728 | 727 | 726 | 725 | 724 | 723 | 722 | 721 | 720 | 719 | 718 | 717 | 716 | 715 | 714 | 713 | 712 | 711 | 710 | 709 | 708 | 707 | 706 | 705 | 704 | 703 | 702 | 701 | 700 | 699 | 698 | 697 | 696 | 695 | 694 | 693 | 692 | 691 | 690 | 689 | 688 | 687 | 686 | 685 | 684 | 683 | 682 | 681 | 680 | 679 | 678 | 677 | 676 | 675 | 674 | 673 | 672 | 671 | 670 | 669 | 668 | 667 | 666 | 665 | 664 | 663 | 662 | 661 | 660 | 659 | 658 | 657 | 656 | 655 | 654 | 653 | 652 | 651 | 650 | 649 | 648 | 647 | 646 | 645 | 644 | 643 | 642 | 641 | 640 | 639 | 638 | 637 | 636 | 635 | 634 | 633 | 632 | 631 | 630 | 629 | 628 | 627 | 626 | 625 | 624 | 623 | 622 | 621 | 620 | 619 |  |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|

|      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |        |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|
| País | 1971 | 1972 | 1973 | 1974 | 1975 | 1976 | 1977 | 1978 | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 | 2048 | 2049 | 2050 | 2051 | 2052 | 2053 | 2054 | 2055 | 2056 | 2057 | 2058 | 2059 | 2060 | 2061 | 2062 | 2063 | 2064 | 2065 | 2066 | 2067 | 2068 | 2069 | 2070 | 2071 | 2072 | 2073 | 2074 | 2075 | 2076 | 2077 | 2078 | 2079 | 2080 | 2081 | 2082 | 2083 | 2084 | 2085 | 2086 | 2087 | 2088 | 2089 | 2090 | 2091 | 2092 | 2093 | 2094 | 2095 | 2096 | 2097 | 2098 | 2099 | 2100 | 2101 | 2102 | 2103 | 2104 | 2105 | 2106 | 2107 | 2108 | 2109 | 2110 | 2111 | 2112 | 2113 | 2114 | 2115 | 2116 | 2117 | 2118 | 2119 | 2120 | 2121 | 2122 | 2123 | 2124 | 2125 | 2126 | 2127 | 2128 | 2129 | 2130 | 2131 | 2132 | 2133 | 2134 | 2135 | 2136 | 2137 | 2138 | 2139 | 2140 | 2141 | 2142 | 2143 | 2144 | 2145 | 2146 | 2147 | 2148 | 2149 | 2150 | 2151 | 2152 | 2153 | 2154 | 2155 | 2156 | 2157 | 2158 | 2159 | 2160 | 2161 | 2162 | 2163 | 2164 | 2165 | 2166 | 2167 | 2168 | 2169 | 2170 | 2171 | 2172 | 2173 | 2174 | 2175 | 2176 | 2177 | 2178 | 2179 | 2180 | 2181 | 2182 | 2183 | 2184 | 2185 | 2186 | 2187 | 2188 | 2189 | 2190 | 2191 | 2192 | 2193 | 2194 | 2195 | 2196 | 2197 | 2198 | 2199 | 2200 | 2201 | 2202 | 2203 | 2204 | 2205 | 2206 | 2207 | 2208 | 2209 | 2210 | 2211 | 2212 | 2213 | 2214 | 2215 | 2216 | 2217 | 2218 | 2219 | 2220 | 2221 | 2222 | 2223 | 2224 | 2225 | 2226 | 2227 | 2228 | 2229 | 2230 | 2231 | 2232 | 2233 | 2234 | 2235 | 2236 | 2237 | 2238 | 2239 | 2240 | 2241 | 2242 | 2243 | 2244 | 2245 | 2246 | 2247 | 2248 | 2249 | 2250 | 2251 | 2252 | 2253 | 2254 | 2255 | 2256 | 2257 | 2258 | 2259 | 2260 | 2261 | 2262 | 2263 | 2264 | 2265 | 2266 | 2267 | 2268 | 2269 | 2270 | 2271 | 2272 | 2273 | 2274 | 2275 | 2276 | 2277 | 2278 | 2279 | 2280 | 2281 | 2282 | 2283 | 2284 | 2285 | 2286 | 2287 | 2288 | 2289 | 2290 | 2291 | 2292 | 2293 | 2294 | 2295 | 2296 | 2297 | 2298 | 2299 | 2300 | 2301 | 2302 | 2303 | 2304 | 2305 | 2306 | 2307 | 2308 | 2309 | 2310 | 2311 | 2312 | 2313 | 2314 | 2315 | 2316 | 2317 | 2318 | 2319 | 2320 | 2321 | 2322 | 2323 | 2324 | 2325 | 2326 | 2327 | 2328 | 2329 | 2330 | 2331 | 2332 | 2333 | 2334 | 2335 | 2336 | 2337 | 2338 | 2339 | 2340 | 2341 | 2342 | 2343 | 2344 | 2345 | 2346 | 2347 | 2348 | 2349 | 2350 | 2351 | 2352 | 2353 | 2354 | 2355 | 2356 | 2357 | 2358 | 2359 | 2360 | 2361 | 2362 | 2363 | 2364 | 2365 | 2366 | 2367 | 2368 | 2369 | 2370 | 2371 | 2372 | 2373 | 2374 | 2375 | 2376 | 2377 | 2378 | 2379 | 2380 | 2381 | 2382 | 2383 | 2384 | 2385 | 2386 | 2387 | 2388 | 2389 | 2390 | 2391 | 2392 | 2393 | 2394 | 2395 | 2396 | 2397 | 2398 | 2399 | 2400 | 2401 | 2402 | 2403 | 2404 | 2405 | 2406 | 2407 | 2408 | 2409 | 2410 | 2411 | 2412 | 2413 | 2414 | 2415 | 2416 | 2417 | 2418 | 2419 | 2420 | 2421 | 2422 | 2423 | 2424 | 2425 | 2426 | 2427 | 2428 | 2429 | 2430 | 2431 | 2432 | 2433 | 2434 | 2435 | 2436 | 2437 | 2438 | 2439 | 2440 | 2441 | 2442 | 2443 | 2444 | 2445 | 2446 | 2447 | 2448 | 2449 | 2450 | 2451 | 2452 | 2453 | 2454 | 2455 | 2456 | 2457 | 2458 | 2459 | 2460 | 2461 | 2462 | 2463 | 2464 | 2465 | 2466 | 2467 | 2468 | 2469 | 2470 | 2471 | 2472 | 2473 | 2474 | 2475 | 2476 | 2477 | 2478 | 2479 | 2480 | 2481 | 2482 | 2483 | 2484 | 2485 | 2486 | 2487 | 2488 | 2489 | 2490 | 2491 | 2492 | 2493 | 2494 | 2495 | 2496 | 2497 | 2498 | 2499 | 2500 | 2501 | 2502 | 2503 | 2504 | 2505 | 2506 | 2507 | 2508 | 2509 | 2510 | 2511 | 2512 | 2513 | 2514 | 2515 | 2516 | 2517 | 2518 | 2519 | 2520 | 2521 | 2522 | 2523 | 2524 | 2525 | 2526 | 2527 | 2528 | 2529 | 2530 | 2531 | 2532 | 2533 | 2534 | 2535 | 2536 | 2537 | 2538 | 2539 | 2540 | 2541 | 2542 | 2543 | 2544 | 2545 | 2546 | 2547 | 2548 | 2549 | 2550 | 2551 | 2552 | 2553 | 2554 | 2555 | 2556 | 2557 | 2558 | 2559 | 2560 | 2561 | 2562 | 2563 | 2564 | 2565 | 2566 | 2567 | 2568 | 2569 | 2570 | 2571 | 2572 | 2573 | 2574 | 2575 | 2576 | 2577 | 2578 | 2579 | 2580 | 2581 | 2582 | 2583 | 2584 | 2585 | 2586 | 2587 | 2588 | 2589 | 2590 | 2591 | 2592 | 2593 | 2594 | 2595 | 2596 | 2597 | 2598 | 2599 | 2600 | 2601 | 2602 | 2603 | 2604 | 2605 | 2606 | 2607 | 2608 | 2609 | 2610 | 2611 | 2612 | 2613 | 2614 | 2615 | 2616 | 2617 | 2618 | 2619 | 2620 | 2621 | 2622 | 2623 | 2624 | 2625 | 2626 | 2627 | 2628 | 2629 | 2630 | 2631 | 2632 | 2633 | 2634 | 2635 | 2636 | 2637 | 2638 | 2639 | 2640 | 2641 | 2642 | 2643 | 2644 | 2645 | 2646 | 2647 | 2648 | 2649 | 2650 | 2651 | 2652 | 2653 | 2654 | 2655 | 2656 | 2657 | 2658 | 2659 | 2660 | 2661 | 2662 | 2663 | 2664 | 2665 | 2666 | 2667 | 2668 | 2669 | 2670 | 2671 | 2672 | 2673 | 2674 | 2675 | 2676 | 2677 | 2678 | 2679 | 2680 | 2681 | 2682 | 2683 | 2684 | 2685 | 2686 | 2687 | 2688 | 2689 | 2690 | 2691 | 2692 | 2693 | 2694 | 2695 | 2696 | 2697 | 2698 | 2699 | 2700 | 2701 | 2702 | 2703 | 2704 | 2705 | 2706 | 2707 | 2708 | 2709 | 2710 | 2711 | 2712 | 2713 | 2714 | 2715 | 2716 | 2717 | 2718 | 2719 | 2720 | 2721 | 2722 | 2723 | 2724 | 2725 | 2726 | 2727 | 2728 | 2729 | 2730 | 2731 | 2732 | 2733 | 2734 | 2735 | 2736 | 2737 | 2738 | 2739 | 2740 | 2741 | 2742 | 2743 | 2744 | 2745 | 2746 | 2747 | 2748 | 2749 | 2750 | 2751 | 2752 | 2753 | 2754 | 2755 | 2756 | 2757 | 2758 | 2759 | 2760 | 2761 | 2762 | 2763 | 2764 | 2765 | 2766 | 2767 | 2768 | 2769 | 2770 | 2771 | 2772 | 2773 | 2774 | 2775 | 2776 | 2777 | 2778 | 2779 | 2780 | 2781 | 2782 | 2783 | 2784 | 2785 | 2786 | 2787 | 2788 | 2789 | 2790 | 2791 | 2792 | 2793 | 2794 | 2795 | 2796 | 2797 | 2798 | 2799 | 2800 | 2801 | 2802 | 2803 | 2804 | 2805 | 2806 | 2807 | 2808 | 2809 | 2810 | 2811 | 2812 | 2813 | 2814 | 2815 | 2816 | 2817 | 2818 | 2819 | 2820 | 2821 | 2822 | 2823 | 2824 | 2825 | 2826 | 2827 | 2828 | 2829 | 2830 | 2831 | 2832 | 2833 | 2834 | 2835 | 2836 | 2837 | 2838 | 2839 | 2840 | 2841 | 2842 | 2843 | 2844 | 2845 | 2846 | 2847 | 2848 | 2849 | 2850 | 2851 | 2852 | 2853 | 2854 | 2855 | 2856 | 2857 | 2858 | 2859 | 2860 | 2861 | 2862 | 2863 | 2864 | 2865 | 2866 | 2867 | 2868 | 2869 | 2870 | 2871 | 2872 | 2873 | 2874 | 2875 | 2876 | 2877 | 2878 | 2879 | 2880 | 2881 | 2882 | 2883 | 2884 | 2885 | 2886 | 2887 | 2888 | 2889 | 2890 | 2891 | 2892 | 2893 | 2894 | 2895 | 2896 | 2897 | 2898 | 2899 | 2900 | 2901 | 2902 | 2903 | 2904 | 2905 | 2906 | 2907 | 2908 | 2909 | 2910 | 2911 | 2912 | 2913 | 2914 | 2915 | 2916 | 2917 | 2918 | 2919 | 2920 | 2921 | 2922 | 2923 | 2924 | 2925 | 2926 | 2927 | 2928 | 2929 | 2930 | 2931 | 2932 | 2933 | 2934 | 2935 | 2936 | 2937 | 2938 | 2939 | 2940 | 2941 | 2942 | 2943 | 2944 | 2945 | 2946 | 2947 | 2948 | 2949 | 2950 | 2951 | 2952 | 2953 | 2954 | 2955 | 2956 | 2957 | 2958 | 2959 | 2960 | 2961 | 2962 | 2963 | 2964 | 2965 | 2966 | 2967 | 2968 | 2969 | 2970 | 2971 | 2972 | 2973 | 2974 | 2975 | 2976 | 2977 | 2978 | 2979 | 2980 | 2981 | 2982 | 2983 | 2984 | 2985 | 2986 | 2987 | 2988 | 2989 | 2990 | 2991 | 2992 | 2993 | 2994 | 2995 | 2996 | 2997 | 2998 | 2999 | 3000 | 3001 | 3002 | 3003 | 3004 | 3005 | 3006 | 3007 | 3008 | 3009 | 3010 | 3011 | 3012 | 3013 | 3014 | 3015 | 3016 | 3017 | 3018 | 3019 | 3020 | 3021 | 3022 | 3023 | 3024 | 3025 | 3026 | 3027 | 3028 | 3029 | 3030 | 3031 | 3032 | 3033 | 3034 | 3035 | 3036 | 3037 | 3038 | 3039 | 3040 | 3041 | 3042 | 3043 | 3044 | 3045 | 3046 | 3047 | 3048 | 3049 | 3050 | 3051 | 3052 | 3053 | 3054 | 3055 | 3056 | 3057 | 3058 | 3059 | 3060 | 3061 | 3062 | 3063 | 3064 | 3065 | 3066 | 3067 | 3068 | 3069 | 3070 | 3071 | 3072 | 3073 | 3074 | 3075 | 3076 | 3077 | 3078 | 3079 | 3080 | 3081 | 3082 | 3083 | 3084 | 3085 | 3086 | 3087 | 3088 | 3089 | 3090 | 3091 | 3092 | 3093 | 3094 | 3095 | 3096 | 3097 | 3098 | 3099 | 3100 | 3101 | 3102 | 3103 | 3104 | 3105 | 3106 | 3107 | 3108 | 3109 | 3110 | 3111 | 3112 | 3113 | 3114 | 3115 | 3116 | 3117 | 3118 | 3119 | 3120 | 3121 | 3122 | 3123 | 3124 | 3125 | 3126 | 3127 | 3128 | 3129 | 3130 | 3131 | 3132 | 3133 | 3134 | 3135 | 3136 | 3137 | 3138 | 3139 | 3140 | 3141 | 3142 | 3143 | 3144 | 3145 | 3146 | 3147 | 3148 | 3149 | 3150 | 3151 | 3152 | 3153 | 3154 | 3155 | 3156 | 3157 | 3158 | 3159 | 3160 | 3161 | 3162 | 3163 | 3164 | 3165 | 3166 | 3167 | 3168 | 3169 | 3170 | 3171 | 3172 | 3173 | 3174 | 3175 | 3176 | 3177 | 3178 | 3179 | 3180 | 3181 | 3182 | 3183 | 3184 | 3185 | 3186 | 3187 | 3188 | 3189 | 3190 | 3191 | 3192 | 3193 | 3194 | 3195 | 3196 | 3197 | 3198 | 3199 | 3200 | 3201 | 3202 | 3203 | 3204 | 3205 | 3206 | 3207 | 3208 | 3209 | 3210 | 3211 | 3212 | 3213 | 3214 | 3215 | 3216 | 3217 | 3218 | 3219 | 3220 | 3221 | 3222 | 3223 | 3224 | 3225 | 3226 | 3227 | 3228 | 3229 | 3230 | 3231 | 3232 | 3233 | 3234 | 3235 | 3236 | 3237 | 3238 | 3239 | 3240 | 3241 | 3242 | 3243 | 3244 | 3245 | 3246 | 3247 | 3248 | 3249 | 3250 | 3251 | 3252 | 3253 | 3254 | 3255 | 3256 | 3257 | 3258 | 3259 | 3260 | 3261 | 3262 | 3263 | 3264 | 3265 | 3266 | 3267 | 3268 | 3269 | 3270 | 3271 | 3272 | 3273 | 3274 | 3275 | 3276 | 3277 | 3278 | 3279 | 3280 | 3281 | 3282 | 3283 | 3284 | 3285 | 3286 | 3287 | 3288 | 3289 | 3290 | 3291 | 3292 | 3293 | 3294 | 3295 | 3296 | 3297 | 3298 | 3299 | 3300 | 3301 | 3302 | 3303 | 3304 | 3305 | 3306 | 3307 | 3308 | 3309 | 3310 | 3311 | 3312 | 3313 | 3314 | 3315 | 3316 | 3317 | 3318 | 3319 | 3320 | 3321 | 3322 | 3323 | 3324 | 3325 | 3326 | 3327 | 3328 | 3329 | 3330 | 3331 | 3332 | 3333 | 3334 | 3335 | 3336 | 3337 | 3338 | 3339 | 3340 | 3341 | 3342 | 3343 | 3344 | 3345</ |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|



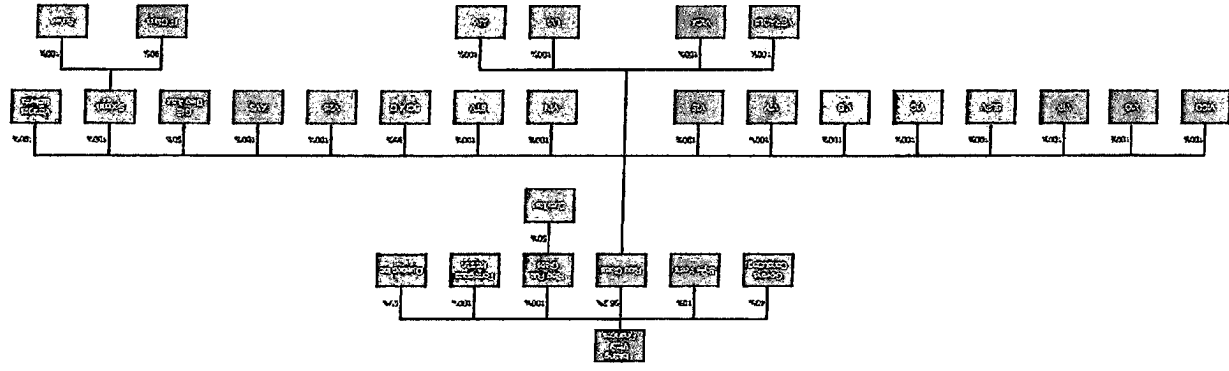
Groupe  
Comptes Consolidés  
31 mars 2017

## 8 Activités et organigramme du groupe

### 8.1 Activité

L'activité du groupe s'articule autour de l'activité du verre :

- Fabrication ;
- Transformation ;
- Commercialisation.



8.2 Organigramme au 31 mars 2017



Groupe  
Comptes Consolidés  
31 mars 2017

### 8.3

## Liste des sociétés consolidées

**-es sociétés incluses dans le périmètre de consolidation sont présentées ci-dessous :**

[illegible][illegible]

Les sociétés incluses dans le périmètre de consolidation sont détenues de la façon suivante :

| Société & forme juridique | 30/03/2017   |              | 30/03/2017   |              | 30/03/2016   |              | 30/03/2016   |              |
|---------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                           | Société mère | Société mère | Société mère | Société mère | Société mère | Société mère | Société mère | Société mère |
| Vital Finances SAS        | 95,20%       | 95,20%       | 95,20%       | 95,20%       | 95,20%       | 95,20%       | 95,20%       | 95,20%       |
| Rau Glass SAS             | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| VIC SAS                   | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| VIB SAS                   | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| VIP SAS                   | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| SCI J G                   | 98,00%       | 94,25%       | 98,00%       | 94,25%       | 99,00%       | 99,00%       | 94,25%       | 94,25%       |
| SLPV SAS                  | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| VIN SAS                   | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| VIV SAS                   | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| STV SAS                   | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| VIE SAS (ex-GIF SAS)      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| GIE Bleu Azur             | 90,00%       | 48,80%       | 90,00%       | 48,80%       | 90,00%       | 90,00%       | 90,00%       | 48,80%       |
| V2S SAS                   | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| AVS SAS                   | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| Voragui SAS               | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| VIO SAS                   | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| VICA SAS                  | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| LMI SAS                   | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| ISOREMIR SAS              | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| IF Glass                  | 90,00%       | 85,68%       | 90,00%       | 85,68%       | 90,00%       | 90,00%       | 85,68%       | 85,68%       |
| SOFAVI SAS                | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| Rau Flat Glass SAS        | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| Euroflat SAS              | 50,00%       | 50,00%       | 50,00%       | 50,00%       | 50,00%       | 50,00%       | 50,00%       | 50,00%       |
| Formiglas Inallit SAS     | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      |
| VICO SAS                  | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| Vitrages isolants SAS     | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 100,00%      | 95,20%       |
| Gonvis consulting         | 40,00%       | 40,00%       | 40,00%       | 40,00%       | 40%          | 40%          | 40,00%       | 40,00%       |
| Sylvia verre SAS          | 10,00%       | 10,00%       | 10,00%       | 10,00%       | 10%          | 10%          | 10,00%       | 10,00%       |
| AV SAS                    | 100,00%      | 95,20%       | 100,00%      | 95,20%       | n.d.         | n.d.         | n.d.         | n.d.         |
| Quibec inc                | 99,26%       | 99,26%       | 99,26%       | 99,26%       | n.d.         | n.d.         | n.d.         | n.d.         |

© 2017 KPMG S.A., sociedade anônima de propósito específico e não controlada pelos seus proprietários, membros da rede KPMG constituída de empresas independentes filiadas ao KPMG International Cooperative, uma entidade do direito suíço. Todos os direitos reservados. Lo termo KPMG é o logotipo das principais empresas da rede mundial do KPMG International, limitada em França.

## 9 Référentiel comptable, modalités de consolidation, méthodes et règles d'évaluation

### 9.1 Référentiel comptable

Les comptes consolidés du groupe Vital Finances S.A.S. sont établis conformément aux règles et principes comptables en vigueur en France. Les dispositions du règlement n°99-02 du Comité de Réglementation Comptable, homologué le 22 juin 1999, sont appliquées depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2000 ainsi que celles du règlement CRC 2006-10 du 26/12/2005 qui l'a actualisé.

### 9.2 Modalités de consolidation

#### 9.2.1 Méthodes de consolidation

La consolidation est réalisée à partir des comptes arrêtés au 31 mars 2017. Toutes les participations significatives dans lesquelles la société Vital Finances S.A.S. assure le contrôle exclusif, directement ou indirectement, sont consolidées selon la méthode de l'intégration globale.

Les sociétés dans lesquelles le contrôle conjoint est exercé sont consolidées selon la méthode de l'intégration proportionnelle.

Toutes les transactions importantes entre les sociétés consolidées sont éliminées.

L'intégration globale consiste à :

- Intégrer dans les comptes de l'entreprise consolidante les éléments des comptes des entreprises consolidées, après retraitements éventuels ;
- Répartir les capitaux propres et le résultat entre les intérêts de l'entreprise consolidante et les intérêts des autres actionnaires ou associés dits "intérêts minoritaires" ;
- Éliminer les opérations en comptes entre l'entreprise intégrée globalement et les autres entreprises consolidées.

L'intégration proportionnelle consiste à :

- Intégrer dans les comptes de l'entreprise consolidante la fraction représentative de ses intérêts dans les comptes de l'entreprise consolidée, après retraitements éventuels ; aucun intérêt minoritaire n'est donc constaté ;
- Éliminer les opérations et comptes entre l'entreprise intégrée proportionnellement et les autres entreprises consolidées à hauteur du pourcentage d'intégration de l'entreprise intégrée proportionnellement.

La mise en équivalence consiste à :

- Substituer à la valeur comptable des titres détenus, la quote-part des capitaux propres, y compris le résultat de l'exercice déterminé d'après les règles de consolidation ;
- Éliminer les profits internes intégrés entre l'entreprise mise en équivalence et les autres entreprises consolidées à hauteur du pourcentage de participation dans l'entreprise mise en équivalence

#### 9.2.2 Méthodes de conversion des comptes des sociétés étrangères

Les filiales IF Glass et Québec Inc sont des entreprises étrangères autonomes, leurs comptes ont été convertis selon la méthode du cours de clôture ;

- Les postes du bilan sont convertis en euros au taux de clôture ;
- Les postes du compte de résultat sont convertis au taux moyen de l'exercice ;
- L'écart de conversion mis en évidence est inclus dans les capitaux propres consolidés au poste « écarts de conversion », et n'affecte pas le résultat.

#### 9.2.3 Élimination des opérations intra-groupe

Conformément à la réglementation, les transactions entre les sociétés intégrées ainsi que les résultats internes entre ces sociétés ont été éliminés dans les comptes consolidés.

## 9.2.4 Écarts d'acquisition

Conformément aux dispositions réglementaires, les écarts d'acquisition représentent la différence entre :

- Le coût d'acquisition des titres de participation ;
- La quote-part de l'entreprise acquéreuse dans l'évaluation totale des actifs et passifs identifiés à la date d'acquisition.

Les écarts d'acquisition positifs sont inscrits à l'actif immobilisé et sont amortis sur une durée reflétant, aussi raisonnablement que possible, les hypothèses retenues et les objectifs fixés lors des acquisitions. Cette durée maximale est estimée à 10 ans.

Les écarts d'acquisitions sont composés dans leur ensemble d'éléments incorporels.

Les écarts d'acquisition négatifs sont inscrits en provision pour risques et charges et font l'objet de reprises. L'écart d'acquisition négatif est repris sur 2 ans.

En cas d'indice de pertes de valeurs, une dépréciation exceptionnelle des goodwill est appliquée.

La valeur de l'actif économique consolidé a été déterminée en prenant en compte une évaluation des actifs basée sur le coût d'acquisition d'actifs comparables tel que déterminé par une étude de la société et par l'application d'indicateurs de performance et de situation financière.

## 9.2.5

### Dates de clôture des exercices des sociétés consolidées

Les comptes consolidés ont été établis à partir des comptes de la société Vital Finances S.A.S. et de ses filiales, arrêtés au 31 mars 2017.

Les comptes de la société Eurofloat S.A.S. sont intégrés sur la base d'une situation arrêtée au 31 mars 2017. La société ayant une date de clôture au 31 décembre, la situation consolidée a donc été déterminée par rapport aux comptes de l'année civile 2016, augmentée de la situation de 3 mois entre le 1er janvier et le 31 mars 2017, diminuée de la situation des 3 mois entre le 1er janvier et le 31 mars 2016.

Par exception, la S.C.I. Les 4G et le G.I.E. Bleu Azur, clôturent leurs comptes au 31 décembre 2016, et cet arrêté de comptes a été retenu dans les comptes consolidés au 31 mars 2017.

## 9.3

### Méthodes et règles d'évaluation

Les principes et méthodes appliqués par le groupe Vital Finances sont les suivants :

## 9.3.1

### Application des méthodes préférentielles

L'application des méthodes préférentielles du règlement CRC 99-02 est la suivante :

| Application des méthodes préférentielles                                                                               | Oui | Non | NA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|
| • Comptabilisation des contrats de location-financement                                                                | Oui |     |    |
| • Provisionnement des prestations de retraites et assimilés                                                            | Oui |     |    |
| • Étalement des frais d'émission et primes de remboursement des emprunts obligataires sur la durée de vie de l'emprunt | Oui |     |    |
| • Comptabilisation en résultat des écarts de conversion actif / passif                                                 | Oui |     |    |
| • Comptabilisation à l'avancement des opérations partiellement achevées à la clôture de l'exercice                     |     |     | NA |

## 9.3.2

### Immobilisations incorporelles

Les immobilisations incorporelles sont évaluées à leur valeur d'acquisition ou de production.

Les immobilisations incorporelles peuvent être amorties, le cas échéant, sur des périodes correspondant à leur protection légale ou à leur durée d'utilisation prévue.

## 9.3.2.1

### Les frais d'établissement

Ils sont constitués essentiellement des frais liés aux augmentations de capital ainsi que des charges supportées lors de l'acquisition de nouvelles filiales.

### 9.3.3

#### Durées d'amortissement des immobilisations incorporelles

Les méthodes et durées d'amortissement retenues sont les suivantes :

| Immobilisations incorporelles | Méthode  | Durée |
|-------------------------------|----------|-------|
| • Logiciels,                  | Linéaire | 5 ans |

### 9.3.4

#### Les autres immobilisations incorporelles

Elles représentent la valeur d'acquisition des fonds de commerce et logiciels.

### 9.3.5

#### Immobilisations corporelles

Les immobilisations corporelles figurent au bilan à leur coût d'acquisition ou de production.

L'amortissement est calculé en fonction de la durée d'utilisation estimée des différentes catégories d'immobilisations.

Les principales durées d'utilisations retenues sont les suivantes :

| Immobilisations corporelles                       | Méthode  | Durée      |
|---------------------------------------------------|----------|------------|
| Constructions                                     | Linéaire | 8 à 20 ans |
| Matériel et outillage                             | Linéaire | 5 ans      |
| Installations techniques, matériels et outillages | Linéaire | 7 à 10 ans |
| Matériel de transport                             | Linéaire | 3 à 5 ans  |
| Matériel de bureau et informatique                | Linéaire | 2 à 5 ans  |
| Mobilier                                          | Linéaire | 2 à 10 ans |

### 9.3.6

#### Contrats de location-financement

Les opérations significatives réalisées au moyen d'un contrat de location-financement sont retraitées selon des modalités identiques à une acquisition à crédit pour leur valeur d'origine au contrat. Les amortissements sont conformes aux méthodes et taux précités, et l'incidence fiscale de ce retraitement est prise en compte.

### 9.3.7

#### Immobilisations financières

Ce poste est essentiellement constitué de dépôts et cautionnements versés, n'ayant pas lieu d'être dépréciés.

### 9.3.8

#### Stocks et travaux en-cours

Les stocks sont évalués au dernier coût d'achat.

Une provision pour dépréciation est comptabilisée lorsque la valeur actuelle des stocks (prix de marché ou valeur nette de réalisation) à la date du bilan est inférieure au coût. Son montant correspond à la différence entre les deux valeurs.

Les profits sur stocks réalisés au sein du groupe sont éliminés pour un montant total de 357 K€.

### 9.3.9

#### Créances et dettes

Les créances et les dettes sont valorisées à leur valeur nominale.

Une provision pour dépréciation des créances est pratiquée nominativement lorsque la valeur d'inventaire est inférieure à la valeur comptable.

### 9.3.10

#### Trésorerie et valeurs mobilières de placement

Les valeurs mobilières de placement sont évaluées à leur coût d'achat ou de souscription, hors frais accessoires.

Une provision pour dépréciation est constituée lorsque le cours de bourse ou la valeur probable de réalisation sont inférieurs à la valeur d'achat.

### 9.3.11

#### Subventions d'investissement

Les subventions sont retraitées comme suit :

- Inscription en compte de régularisation au passif ;
- Annulation des reprises de subventions d'investissement.

La société Riou Glass S.A.S. bénéficie d'une subvention pour investissement d'un montant brut de 676 K€ afin de couvrir une partie d'un contrat de crédit-bail immobilier. Ce contrat de crédit-bail, débuté en 2002, court sur une durée de 15 ans.

### 9.3.12

#### Impôts sur les bénéfices

Conformément aux prescriptions du CRC n°99-02, le groupe comptabilise des impôts différés en cas :

- de différences temporaires entre les valeurs fiscales et comptables des actifs et passifs au bilan consolidé ;
- de crédits d'impôts.

Les impôts différés sont calculés selon la méthode du report variable, en appliquant le dernier taux d'impôt en vigueur pour chaque société.

En application du règlement CRC n°99-02, les montants d'impositions différées actives et passives sont compensés pour une même entité fiscale. A ce titre, un périmètre d'intégration fiscale est en vigueur dans le groupe.

Les actifs d'impôt différés ne sont pris en compte que si leur récupération ne dépend pas des résultats futurs.

Les positions d'impôts différés actives et passives sont compensées la société étant en intégration fiscale.

### 9.3.13

#### Provisions pour risques et charges

Compte tenu de l'activité du groupe, les provisions constatées ont pour objet de couvrir des risques ou illicites à caractère ponctuel ou latent. Ces éléments sont principalement relatifs à des litiges ponctuels ou des impôts différés. Il n'y a pas lieu de constater de provision à caractère récurrent, telle que des garanties données aux clients.

### 9.3.14

#### Engagements de retraite et prestations assimilés

Le montant des droits, qui seraient acquis par les salariés pour le calcul des indemnités de départ à la retraite, est généralement déterminé en fonction de leur ancienneté et en tenant compte de la probabilité de présence dans l'entreprise à l'âge de la retraite.

L'ensemble de ces coûts est provisionné et systématiquement pris en compte dans le résultat sur la durée d'activité des salariés.

Les hypothèses d'évaluation sont :

- Age de départ à la retraite : 67 ans
- Taux de croissance des salaires : 1,5%
- Turn-over : secteur industrie (source DARES)
- Table de taux de mortalité : table INSEE TD 2008-2010
- Taux de rotation du turn-over 6.6%
- Taux d'actualisation : 1,5 %
- Convention collective : convention propre à chaque société.

Le taux d'actualisation retenu pour le calcul de l'engagement correspond au taux observé sur les émissions des obligations de première catégorie augmentée d'une prime de risque.

Pour l'évaluation de ses engagements de retraite et avantages similaires, la SAS LVI applique à compter de la clôture au 31/03/2015 la recommandation N° 2013-02 de l'ANC. Les écarts actuariels évalués pour un montant de 46 422 € font l'objet d'une comptabilisation selon la règle du corridor étalés sur 5 ans.

### 9.3.15

#### Méthodes de conversion des opérations en devise

Les éventuelles transactions exprimées en devises étrangères sont converties aux cours de change en vigueur au moment de la transaction.

Lors de l'arrêté des comptes, les soldes monétaires en devises sont convertis au taux de clôture. Les différences de change dégagées à cette occasion et celles réalisées lors des transactions en devises sont, le cas échéant, comptabilisées en résultat financier.

### 9.3.16

#### Distinction entre résultat exceptionnel et résultat courant

Le résultat courant est celui provenant des activités dans lesquelles l'entreprise est engagée dans le cadre de ses affaires ainsi que les activités annexes qu'elle assume à titre accessoire ou dans le prolongement de ses activités normales.

Le résultat exceptionnel résulte des événements ou opérations inhabituels distincts de l'activité et qui ne sont pas censés se reproduire de manière fréquente et régulière.

### 9.3.17

#### Résultats par action

Le résultat par action correspond au résultat net consolidé – part du groupe – se rapportant au nombre moyen pondéré d'actions de la société mère, en circulation au cours de l'exercice (à l'exclusion des actions propres déduites des capitaux propres).

Aucun instrument dilutif n'ayant été émis, le résultat dilué par action correspond au résultat par action.

## 10 Comparabilité des comptes

## 10.1 Changements comptables

**Néant.**

## 10.2 Variations de périmètre

### 10.2.1 Entrées de périmètre

**AIV S.A.S.**

Rachat de la société au 13 janvier 2017 par Riou Glass S.A.S. pour une somme totale de 1 euro. La société est intégrée selon la méthode d'intégration globale dans les comptes consolidés sur la période du 1<sup>er</sup> janvier 2017 au 31 mars 2017.

**Québec Inc**

**Création de la société sur l'exercice avec un capital de 135 000 euros, détenu à 59% par Vital Finances S.A.S. La société sera intégrée selon la méthode d'intégration globale dans les comptes consolidés du prochain exercice.**

### 10.2.2 Sorties de périmètre

**Néant.**

### 10.2.3 Changements de méthodes de consolidation

**Néant.**

## 11 Explication des comptes du bilan et du compte de résultat et de leurs variations

### 11.1 Flux des immobilisations incorporelles

| Millions of £ | 3 months | 6 months | 9 months | 12 months | 18 months | 24 months | 36 months | 48 months | 60 months | 72 months | 84 months | 96 months | 108 months | 120 months | 132 months | 144 months | 156 months | 168 months | 180 months | 192 months | 204 months | 216 months | 228 months | 240 months | 252 months | 264 months | 276 months | 288 months | 300 months | 312 months | 324 months | 336 months | 348 months | 360 months | 372 months | 384 months | 396 months | 408 months | 420 months | 432 months | 444 months | 456 months | 468 months | 480 months | 492 months | 504 months | 516 months | 528 months | 540 months | 552 months | 564 months | 576 months | 588 months | 600 months | 612 months | 624 months | 636 months | 648 months | 660 months | 672 months | 684 months | 696 months | 708 months | 720 months | 732 months | 744 months | 756 months | 768 months | 780 months | 792 months | 804 months | 816 months | 828 months | 840 months | 852 months | 864 months | 876 months | 888 months | 900 months | 912 months | 924 months | 936 months | 948 months | 960 months | 972 months | 984 months | 996 months | 1008 months | 1020 months | 1032 months | 1044 months | 1056 months | 1068 months | 1080 months | 1092 months | 1104 months | 1116 months | 1128 months | 1140 months | 1152 months | 1164 months | 1176 months | 1188 months | 1200 months | 1212 months | 1224 months | 1236 months | 1248 months | 1260 months | 1272 months | 1284 months | 1296 months | 1308 months | 1320 months | 1332 months | 1344 months | 1356 months | 1368 months | 1380 months | 1392 months | 1404 months | 1416 months | 1428 months | 1440 months | 1452 months | 1464 months | 1476 months | 1488 months | 1500 months | 1512 months | 1524 months | 1536 months | 1548 months | 1560 months | 1572 months | 1584 months | 1596 months | 1608 months | 1620 months | 1632 months | 1644 months | 1656 months | 1668 months | 1680 months | 1692 months | 1704 months | 1716 months | 1728 months | 1740 months | 1752 months | 1764 months | 1776 months | 1788 months | 1800 months | 1812 months | 1824 months | 1836 months | 1848 months | 1860 months | 1872 months | 1884 months | 1896 months | 1908 months | 1920 months | 1932 months | 1944 months | 1956 months | 1968 months | 1980 months | 1992 months | 2004 months | 2016 months | 2028 months | 2040 months | 2052 months | 2064 months | 2076 months | 2088 months | 2100 months | 2112 months | 2124 months | 2136 months | 2148 months | 2160 months | 2172 months | 2184 months | 2196 months | 2208 months | 2220 months | 2232 months | 2244 months | 2256 months | 2268 months | 2280 months | 2292 months | 2304 months | 2316 months | 2328 months | 2340 months | 2352 months | 2364 months | 2376 months | 2388 months | 2400 months | 2412 months | 2424 months | 2436 months | 2448 months | 2460 months | 2472 months | 2484 months | 2496 months | 2508 months | 2520 months | 2532 months | 2544 months | 2556 months | 2568 months | 2580 months | 2592 months | 2604 months | 2616 months | 2628 months | 2640 months | 2652 months | 2664 months | 2676 months | 2688 months | 2700 months | 2712 months | 2724 months | 2736 months | 2748 months | 2760 months | 2772 months | 2784 months | 2796 months | 2808 months | 2820 months | 2832 months | 2844 months | 2856 months | 2868 months | 2880 months | 2892 months | 2904 months | 2916 months | 2928 months | 2940 months | 2952 months | 2964 months | 2976 months | 2988 months | 3000 months | 3012 months | 3024 months | 3036 months | 3048 months | 3060 months | 3072 months | 3084 months | 3096 months | 3108 months | 3120 months | 3132 months | 3144 months | 3156 months | 3168 months | 3180 months | 3192 months | 3204 months | 3216 months | 3228 months | 3240 months | 3252 months | 3264 months | 3276 months | 3288 months | 3300 months | 3312 months | 3324 months | 3336 months | 3348 months | 3360 months | 3372 months | 3384 months | 3396 months | 3408 months | 3420 months | 3432 months | 3444 months | 3456 months | 3468 months | 3480 months | 3492 months | 3504 months | 3516 months | 3528 months | 3540 months | 3552 months | 3564 months | 3576 months | 3588 months | 3600 months | 3612 months | 3624 months | 3636 months | 3648 months | 3660 months | 3672 months | 3684 months | 3696 months | 3708 months | 3720 months | 3732 months | 3744 months | 3756 months | 3768 months | 3780 months | 3792 months | 3804 months | 3816 months | 3828 months | 3840 months | 3852 months | 3864 months | 3876 months | 3888 months | 3900 months | 3912 months | 3924 months | 3936 months | 3948 months | 3960 months | 3972 months | 3984 months | 3996 months | 4008 months | 4020 months | 4032 months | 4044 months | 4056 months | 4068 months | 4080 months | 4092 months | 4104 months | 4116 months | 4128 months | 4140 months | 4152 months | 4164 months | 4176 months | 4188 months | 4200 months | 4212 months | 4224 months | 4236 months | 4248 months | 4260 months | 4272 months | 4284 months | 4296 months | 4308 months | 4320 months | 4332 months | 4344 months | 4356 months | 4368 months | 4380 months | 4392 months | 4404 months | 4416 months | 4428 months | 4440 months | 4452 months | 4464 months | 4476 months | 4488 months | 4500 months | 4512 months | 4524 months | 4536 months | 4548 months | 4560 months | 4572 months | 4584 months | 4596 months | 4608 months | 4620 months | 4632 months | 4644 months | 4656 months | 4668 months | 4680 months | 4692 months | 4704 months | 4716 months | 4728 months | 4740 months | 4752 months | 4764 months | 4776 months | 4788 months | 4800 months | 4812 months | 4824 months | 4836 months | 4848 months | 4860 months | 4872 months | 4884 months | 4896 months | 4908 months | 4920 months | 4932 months | 4944 months | 4956 months | 4968 months | 4980 months | 4992 months | 5004 months | 5016 months | 5028 months | 5040 months | 5052 months | 5064 months | 5076 months | 5088 months | 5100 months | 5112 months | 5124 months | 5136 months | 5148 months | 5160 months | 5172 months | 5184 months | 5196 months | 5208 months | 5220 months | 5232 months | 5244 months | 5256 months | 5268 months | 5280 months | 5292 months | 5304 months | 5316 months | 5328 months | 5340 months | 5352 months | 5364 months | 5376 months | 5388 months | 5400 months | 5412 months | 5424 months | 5436 months | 5448 months | 5460 months | 5472 months | 5484 months | 5496 months | 5508 months | 5520 months | 5532 months | 5544 months | 5556 months | 5568 months | 5580 months | 5592 months | 5604 months | 5616 months | 5628 months | 5640 months | 5652 months | 5664 months | 5676 months | 5688 months | 5700 months | 5712 months | 5724 months | 5736 months | 5748 months | 5760 months | 5772 months | 5784 months | 5796 months | 5808 months | 5820 months | 5832 months | 5844 months | 5856 months | 5868 months | 5880 months | 5892 months | 5904 months | 5916 months | 5928 months | 5940 months | 5952 months | 5964 months | 5976 months | 5988 months | 6000 months | 6012 months | 6024 months | 6036 months | 6048 months | 6060 months | 6072 months | 6084 months | 6096 months | 6108 months | 6120 months | 6132 months | 6144 months | 6156 months | 6168 months | 6180 months | 6192 months | 6204 months | 6216 months | 6228 months | 6240 months | 6252 months | 6264 months | 6276 months | 6288 months | 6300 months | 6312 months | 6324 months | 6336 months | 6348 months | 6360 months | 6372 months | 6384 months | 6396 months | 6408 months | 6420 months | 6432 months | 6444 months | 6456 months | 6468 months | 6480 months | 6492 months | 6504 months | 6516 months | 6528 months | 6540 months | 6552 months | 6564 months | 6576 months | 6588 months | 6600 months | 6612 months | 6624 months | 6636 months | 6648 months | 6660 months | 6672 months | 6684 months | 6696 months | 6708 months | 6720 months | 6732 months | 6744 months | 6756 months | 6768 months | 6780 months | 6792 months | 6804 months | 6816 months | 6828 months | 6840 months | 6852 months | 6864 months | 6876 months | 6888 months | 6900 months | 6912 months | 6924 months | 6936 months | 6948 months | 6960 months | 6972 months | 6984 months | 6996 months | 7008 months | 7020 months | 7032 months | 7044 months | 7056 months | 7068 months | 7080 months | 7092 months | 7104 months | 7116 months | 7128 months | 7140 months | 7152 months | 7164 months | 7176 months | 7188 months | 7200 months | 7212 months | 7224 months | 7236 months | 7248 months | 7260 months | 7272 months | 7284 months | 7296 months | 7308 months | 7320 months | 7332 months | 7344 months | 7356 months | 7368 months | 7380 months | 7392 months | 7404 months | 7416 months | 7428 months | 7440 months | 7452 months | 7464 months | 7476 months | 7488 months | 7500 months | 7512 months | 7524 months | 7536 months | 7548 months | 7560 months | 7572 months | 7584 months | 7596 months | 7608 months | 7620 months | 7632 months | 7644 months | 7656 months | 7668 months | 7680 months | 7692 months | 7704 months | 7716 months | 7728 months | 7740 months | 7752 months | 7764 months | 7776 months | 7788 months | 7800 months | 7812 months | 7824 months | 7836 months | 7848 months | 7860 months | 7872 months | 7884 months | 7896 months | 7908 months | 7920 months | 7932 months | 7944 months | 7956 months | 7968 months | 7980 months | 7992 months | 8004 months | 8016 months | 8028 months | 8040 months | 8052 months | 8064 months | 8076 months | 8088 months | 8100 months | 8112 months | 8124 months | 8136 months | 8148 months | 8160 months | 8172 months | 8184 months | 8196 months | 8208 months | 8220 months | 8232 months | 8244 months | 8256 months | 8268 months | 8280 months | 8292 months | 8304 months | 8316 months | 8328 months | 8340 months | 8352 months | 8364 months | 8376 months | 8388 months | 8400 months | 8412 months | 8424 months | 8436 months | 8448 months | 8460 months | 8472 months | 8484 months | 8496 months | 8508 months | 8520 months | 8532 months | 8544 months | 8556 months | 8568 months | 8580 months | 8592 months | 8604 months | 8616 months | 8628 months | 8640 months | 8652 months | 8664 months | 8676 months | 8688 months | 8700 months | 8712 months | 8724 months | 8736 months | 8748 months | 8760 months | 8772 months | 8784 months | 8796 months | 8808 months | 8820 months | 8832 months | 8844 months | 8856 months | 8868 months | 8880 months | 8892 months | 8904 months | 8916 months | 8928 months | 8940 months | 8952 months | 8964 months | 8976 months | 8988 months | 9000 months | 9012 months | 9024 months | 9036 months | 9048 months | 9060 months | 9072 months | 9084 months | 9096 months | 9108 months | 9120 months | 9132 months | 9144 months | 9156 months | 9168 months | 9180 months | 9192 months | 9204 months | 9216 months | 9228 months | 9240 months | 9252 months | 9264 months | 9276 months | 9288 months | 9300 months | 9312 months | 9324 months | 9336 months | 9348 months | 9360 months | 9372 months | 9384 months | 9396 months | 9408 months | 9420 months | 9432 months | 9444 months | 9456 months | 9468 months | 9480 months | 9492 months | 9504 months | 9516 months | 9528 months | 9540 months | 9552 months | 9564 months | 9576 months | 9588 months | 9600 months | 9612 months | 9624 months | 9636 months | 9648 months | 9660 months | 9672 months | 9684 months | 9696 months | 9708 months | 9720 months | 9732 months | 9744 months | 9756 months | 9768 months | 9780 months | 9792 months | 9804 months | 9816 months | 9828 months | 9840 months | 9852 months | 9864 months | 9876 months | 9888 months | 9900 months | 9912 months | 9924 months | 9936 months | 9948 months | 9960 months | 9972 months | 9984 months | 9996 months | 10008 months | 10020 months | 10032 months | 10044 months | 10056 months | 10068 months | 10080 months | 10092 months | 10104 months | 10116 months | 10128 months | 10140 months | 10152 months | 10164 months | 10176 months | 10188 months | 10200 months | 10212 months | 10224 months | 10236 months | 10248 months | 10260 months | 10272 months | 10284 months | 10296 months | 10308 months | 10320 months | 10332 months | 10344 months | 10356 months | 10368 months | 10380 months | 10392 months | 10404 months | 10416 months | 10428 months | 10440 months | 10452 months | 10464 months | 10476 months | 10488 months | 10500 months | 10512 months | 10524 months | 10536 months | 10548 months | 10560 months | 10572 months | 10584 months | 10596 months | 10608 months | 10620 months | 10632 months | 10644 months | 10656 months | 10668 months | 10680 months | 10692 months | 10704 months | 10716 months | 10728 months | 10740 months | 10752 months | 10764 months | 10776 months | 10788 months | 10800 months | 10812 months | 10824 months | 10836 months | 10848 months | 10860 months | 10872 months | 10884 months | 10896 months | 10908 months | 10920 months | 10932 months | 10944 months | 10956 months | 10968 months | 10980 months | 10992 months | 11004 months | 11016 months | 11028 months | 11040 months | 11052 months | 11064 months | 11076 months | 11088 months | 11100 months | 11112 months | 11124 months | 11136 months | 11148 months | 11160 months | 11172 months | 11184 months | 11196 months | 11208 months | 11220 months | 11232 months | 11244 months | 11256 months | 11268 months | 11280 months | 11292 months | 11304 months | 11316 months | 11328 months | 11340 months | 11352 months | 11364 months | 11376 months | 11388 months | 11400 months | 11412 months | 11424 months | 11436 months | 11448 months | 11460 months | 11472 months | 11484 months | 11496 months | 11508 months | 11520 months | 11532 months | 11544 months | 11556 months | 11568 months | 11580 months | 11592 months | 11604 months | 11616 months | 11628 months | 11640 months | 11652 months | 11664 months | 11676 months | 11688 months | 11700 months | 11712 months | 11724 months | 11736 months | 11748 months | 11760 months | 11772 months | 11784 months | 11796 months | 11808 months | 11820 months | 11832 months | 11844 months | 11856 months | 11868 months | 11880 months | 11892 months | 11904 months | 11916 months | 11928 months | 11940 months | 11952 months | 11964 months | 11976 months | 11988 months | 12000 months | 12012 months | 12024 months | 12036 months | 12048 months | 12060 months | 12072 months | 12084 months | 12096 months | 12108 months | 12120 months | 12132 months | 12144 months | 12156 months | 12168 months | 12180 months | 12192 months | 12204 months | 12216 months | 12228 months | 12240 months | 12252 months | 12264 months | 12276 months | 12288 months | 12300 months | 12312 months | 12324 months | 12336 months | 12348 months | 12360 months | 12372 months | 12384 months | 12396 months | 12408 months | 12420 months | 12432 months | 12444 months | 12456 months | 12468 months | 12480 months | 12492 months | 12504 months | 12516 months | 12528 months | 12540 months | 12552 months | 12564 months | 12576 months | 12588 months | 12600 months | 12612 months | 12624 months | 12636 months | 12648 months | 12660 months | 12672 months | 12684 months | 12696 months | 12708 months | 12720 months | 12732 months | 12744 months | 12756 months | 12768 months | 12780 months | 12792 months | 12804 months | 12816 months | 12828 months | 12840 months | 12852 months | 12864 months | 12876 months | 12888 months | 12900 months | 12912 months | 12924 months | 12936 months | 12948 months | 12960 months | 12972 months | 12984 months | 12996 months | 13008 months | 13020 months | 13032 months | 13044 months | 13056 months | 13068 months | 13080 months | 13092 months | 13104 months | 13116 months | 13128 months | 13140 months | 13152 months | 13164 months | 13176 months | 13188 months | 13200 months | 13212 months | 13224 months | 13236 months | 13248 months | 13260 months | 13272 months | 13284 months | 13296 months | 13308 months | 13320 months | 13332 months | 13344 months | 13356 months | 13368 months | 13380 months | 13392 months | 13404 months | 13416 months | 13428 months | 13440 months | 13452 months | 13464 months | 13476 months | 13488 months | 13500 months | 13512 months | 13524 months | 13536 months | 13548 months | 13560 months | 13572 months | 13584 months | 13596 months | 13608 months | 13620 months | 13632 months | 13644 months | 13656 months | 13668 months | 13680 months | 13692 months | 13704 months | 13716 months | 13728 months | 13740 months | 13752 months | 13764 months | 13776 months | 13788 months | 13800 months | 13812 months | 13824 months | 13836 months | 13848 months | 13860 months | 13872 months | 13884 months | 13896 months | 13908 months | 13920 months | 13932 months | 13944 months | 13956 months | 13968 months | 13980 months | 13992 months | 14004 months | 14016 months | 14028 months | 14040 months | 14052 months | 14064 months | 14076 months | 14088 months | 14100 months | 14112 months | 14124 months | 14136 months | 14148 months | 14160 months | 14172 months | 14184 months | 14196 months | 14208 months | 14220 months | 14232 months | 14244 months | 14256 months | 14268 months | 14280 months | 14292 months | 14304 months | 14316 months | 14328 months | 14340 months | 14352 months | 14364 months | 14376 months | 14388 months | 14400 months | 14412 months | 14424 months | 14436 months | 14448 months | 14460 months | 14472 months |
|---------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|---------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|

## 11.2

### Flux des immobilisations corporelles

|                                                     | 31/03/2016     | 31/03/2016    | 31/03/2016    | 31/03/2016    | 31/03/2016     | 31/03/2016    |
|-----------------------------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
|                                                     | Valeur brute   | Valeur nette  | Valeur brute  | Valeur nette  | Valeur brute   | Valeur nette  |
| <b>Immobilisations corporelles</b>                  |                |               |               |               |                |               |
| Terrains                                            | 11 590         | 1 448         | 48            | 3             | 11 781         | 1 179         |
| Constructions                                       | 41 269         | 2 526         | 673           | 430           | 44 630         | 2 526         |
| Installations techniques, matériel et outillage     | 114 177        | 8 239         | 7 069         | 25 707        | 122 600        | 8 239         |
| Autres immobilisations corporelles                  | 10 249         | 363           | 2             | 84            | 10 614         | 363           |
| Autres immobilisations corporelles en cours         | 4 652          | 250           | 463           | 307           | 5 115          | 507           |
| Immobilisations corporelles en cours                | 11 698         | 8             | 1 125         | 310           | 12 823         | 448           |
| <b>Immobilisations corporelles</b>                  | <b>200 075</b> | <b>11 178</b> | <b>11 643</b> | <b>28 364</b> | <b>211 718</b> | <b>11 178</b> |
| <b>Immobilisations incorporelles</b>                |                |               |               |               |                |               |
| Terrains                                            | 394            | 12            | 34            | 3             | 406            | 15            |
| Constructions                                       | 20 547         | 2 211         | 506           | 3             | 21 053         | 2 211         |
| Installations techniques, matériel et outillage     | 4 735          | 325           | 322           | 25 417        | 5 057          | 325           |
| Autres immobilisations corporelles                  | 7 398          | 6 769         | 764           | 301           | 8 162          | 6 769         |
| Autres immobilisations corporelles en cours         | 3 882          | 240           | 322           | 263           | 4 144          | 240           |
| <b>Immobilisations incorporelles</b>                | <b>33 956</b>  | <b>9 358</b>  | <b>1 628</b>  | <b>29 007</b> | <b>35 584</b>  | <b>9 358</b>  |
| <b>Immobilisations corporelles et incorporelles</b> | <b>234 031</b> | <b>20 536</b> | <b>13 271</b> | <b>57 371</b> | <b>247 302</b> | <b>20 536</b> |
| <b>Immobilisations corporelles</b>                  |                |               |               |               |                |               |
| Terrains                                            | 10 650         | 124           | 10            | 3             | 10 774         | 124           |
| Constructions                                       | 14 723         | 316           | 98            | 430           | 15 039         | 316           |
| Installations techniques, matériel et outillage     | 19 970         | 1 440         | 3 477         | 350           | 21 417         | 1 440         |
| Autres immobilisations corporelles                  | 3 855          | 4             | 427           | 2             | 4 281          | 4             |
| Autres immobilisations corporelles en cours         | 270            | 8             | 144           | 84            | 414            | 84            |
| <b>Immobilisations corporelles</b>                  | <b>39 468</b>  | <b>1 990</b>  | <b>1 023</b>  | <b>471</b>    | <b>41 496</b>  | <b>1 990</b>  |
| <b>Immobilisations incorporelles</b>                |                |               |               |               |                |               |
| Terrains                                            | 64 171         | 1 502         | 9 716         | 409           | 73 887         | 1 502         |
| <b>Immobilisations incorporelles</b>                | <b>64 171</b>  | <b>1 502</b>  | <b>9 716</b>  | <b>409</b>    | <b>73 887</b>  | <b>1 502</b>  |

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français du réseau KPMG mondial de cabinets indépendants affiliés au KPMG International Cooperative, une société de droit suisse, dont le siège social est à Zurich, en Suisse. Les données présentées sont des données consolidées du groupe KPMG International Limited, une société de droit anglais, qui agit en tant que entité mère du groupe KPMG International.

## 11.3

### Ecart d'acquisition

|                                                  | 31/03/2016    | 31/03/2016    | 31/03/2016    | 31/03/2016    | 31/03/2016    |
|--------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                                                  | Valeur brute  | Valeur nette  | Valeur brute  | Valeur nette  | Valeur brute  |
| <b>Ecart d'acquisition</b>                       |               |               |               |               |               |
| SCI AG                                           | 69            | 69            | 69            | 69            | 69            |
| VIC SAS                                          | 251           | 251           | 251           | 251           | 251           |
| VIB SAS                                          | 135           | 135           | 135           | 135           | 135           |
| VIZ SAS                                          | 1 181         | 1 181         | 1 181         | 1 181         | 1 181         |
| Vital Finances SAS                               | 7 289         | 7 289         | 7 289         | 7 289         | 7 289         |
| Eurofloat SAS                                    | 8 581         | 8 581         | 8 581         | 8 581         | 8 581         |
| Shib Vero SAS                                    | 5             | 5             | 5             | 5             | 5             |
| <b>Total</b>                                     | <b>16 501</b> | <b>16 501</b> | <b>16 501</b> | <b>16 501</b> | <b>16 501</b> |
| <b>Amortissements</b>                            |               |               |               |               |               |
| SCI AG                                           | 69            | 69            | 69            | 69            | 69            |
| VIC SAS                                          | 251           | 251           | 251           | 251           | 251           |
| VIB SAS                                          | 135           | 135           | 135           | 135           | 135           |
| VIZ SAS                                          | 1 181         | 1 181         | 1 181         | 1 181         | 1 181         |
| Vital Finances SAS                               | 5 840         | 5 840         | 5 840         | 5 840         | 5 840         |
| Eurofloat SAS                                    | 2 789         | 2 789         | 2 789         | 2 789         | 2 789         |
| Shib Vero SAS                                    | 5             | 5             | 5             | 5             | 5             |
| <b>Total</b>                                     | <b>10 257</b> | <b>10 257</b> | <b>10 257</b> | <b>10 257</b> | <b>10 257</b> |
| <b>Valeur nette</b>                              |               |               |               |               |               |
| SCI AG                                           | 69            | 69            | 69            | 69            | 69            |
| VIC SAS                                          | 251           | 251           | 251           | 251           | 251           |
| VIB SAS                                          | 135           | 135           | 135           | 135           | 135           |
| VIZ SAS                                          | 1 181         | 1 181         | 1 181         | 1 181         | 1 181         |
| Vital Finances SAS                               | 1 449         | 1 449         | 1 449         | 1 449         | 1 449         |
| Eurofloat SAS                                    | 3 792         | 3 792         | 3 792         | 3 792         | 3 792         |
| Shib Vero SAS                                    | 5             | 5             | 5             | 5             | 5             |
| <b>Total</b>                                     | <b>8 244</b>  | <b>8 244</b>  | <b>8 244</b>  | <b>8 244</b>  | <b>8 244</b>  |
| <b>Ecart d'acquisition Vital Finances S.A.S.</b> |               |               |               |               |               |
| <b>Total</b>                                     | <b>8 244</b>  | <b>8 244</b>  | <b>8 244</b>  | <b>8 244</b>  | <b>8 244</b>  |

Il s'agit de l'écart dérogé suite à l'opération de rachat par Vital Finances S.A.S. du sous-groupe Riou Glass S.A.S. L'écart d'acquisition de 7 289 K€ est amorti sur une durée de 10 ans jusqu'à la clôture du 31 mars 2018. A la clôture du 31 mars 2017, celui-ci s'élève à 729 K€ en valeur nette.

#### Ecart d'acquisition Eurofloat S.A.S.

Il s'agit de l'écart dérogé suite à l'opération d'entrée au capital de la société Eurofloat S.A.S. par la société Riou Flat Glass S.A.S. L'écart d'acquisition de 28 507 K€ est amorti sur une durée de 10 ans jusqu'à la clôture du 31 mars 2022.

Après réévaluation de ce dernier sur l'exercice précédent, l'écart d'acquisition résiduel recalculé s'élève à 6 581 K€ et est amorti sur 10 ans jusqu'à la clôture du 31 mars 2022. A la clôture du 31 mars 2017, celui-ci s'élève à 3 127 K€ en valeur nette.

#### 11.4

#### Stocks et en-cours

| Montants en CHF                     | 31/03/2016    | Maintenances<br>pénalisées | Variation  | 31/03/2017    |
|-------------------------------------|---------------|----------------------------|------------|---------------|
| <b>Valeurs brutes</b>               |               |                            |            |               |
| Matières premières                  | 10 016        | 1 593                      | 89         | 11 583        |
| En-cours                            | 181           | 72                         | 30         | 184           |
| Produits intermédiaires et finis    | 4 411         | 440                        | 449        | 4 412         |
| Marchandises                        | 273           | -                          | 134        | 913           |
| <b>Total</b>                        | <b>15 281</b> | <b>1 605</b>               | <b>462</b> | <b>16 748</b> |
| <b>Provisions pour dépréciation</b> |               |                            |            |               |
| Matières premières                  | 892           | 482                        | 158        | 0             |
| En-cours                            | -             | -                          | -          | 1 211         |
| Produits intermédiaires et finis    | 101           | -                          | 3          | -             |
| Marchandises                        | 75            | -                          | 10         | 108           |
| <b>Total</b>                        | <b>1 068</b>  | <b>482</b>                 | <b>170</b> | <b>1 401</b>  |
| <b>Valeurs netes</b>                |               |                            |            |               |
| Matières premières                  | 9 484         | 1 131                      | 245        | 10 372        |
| En-cours                            | 181           | 72                         | 30         | 184           |
| Produits intermédiaires et finis    | 4 220         | 440                        | 483        | 4 308         |
| Marchandises                        | 298           | -                          | 124        | 428           |
| <b>Total</b>                        | <b>14 283</b> | <b>1 643</b>               | <b>682</b> | <b>15 308</b> |

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français du réseau KPMG mondial, est une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG n'est pas une marque déposée de KPMG International, Limited en France.

#### 11.5

#### Ventilation des créances par échéance

| Montants en CHF                       | 31/03/2016    | 31/03/2017    |
|---------------------------------------|---------------|---------------|
| Avances et acomptes sur commandes     | 377           | 377           |
| Créances clients et comptes rattachés | 28 880        | 28 880        |
| Autres créances                       | 8 244         | 8 244         |
| Charges constituées d'avances         | 1 181         | 1 181         |
| Charges à reporter                    | 141           | 28            |
| <b>Total</b>                          | <b>38 823</b> | <b>38 608</b> |

#### 11.6

#### Dépréciation de l'actif circulant

| Montants en CHF | 31/03/2016   | 31/03/2017 |
|-----------------|--------------|------------|
| Stocks          | 788          | 462        |
| Créances        | 1 707        | 248        |
| <b>Total</b>    | <b>2 495</b> | <b>710</b> |

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français du réseau KPMG mondial, est une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG n'est pas une marque déposée de KPMG International, Limited en France.

## 11.7

### Provisions pour risques et charges

Les provisions pour risques et charges se décomposent de la manière suivante :

| Montants                                           | 31/03/2017   | 31/03/2016   | Provisions   | Reprises     | Supplément   |
|----------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Provisions pour indemnités de départ à la retraite | 2 397        | 335          | 1 955        | 1749         | 2 639        |
| Provisions pour litiges                            | 325          |              | 199          | 121          | 421          |
| Autres provisions pour risques et charges          | 245          | 125          | 119          | 41           | 118          |
| Ecart d'acquisition négatifs                       |              | 5 295        | 176          | 692          | 509          |
| <b>Total</b>                                       | <b>2 967</b> | <b>5 755</b> | <b>2 349</b> | <b>2 972</b> | <b>9 695</b> |

### Ecart d'acquisition négatif

L'entrée de périmètre de la société ALV S.A.S. au 13 janvier 2017 a généré un écart d'acquisition négatif, entre le rachat au prix de 1 euro et la situation nette acquise de 5 295 K€.

Compte tenu des perspectives d'avenir et sur la base de budgets, il a été décidé d'amortir l'écart d'acquisition négatif sur 2 exercices. Cette durée reflète le délai nécessaire pour achever la restructuration et l'intégration au groupe de l'entreprise.

Cet écart de première consolidation est rapporté au résultat conformément aux hypothèses retenues et aux objectifs fixés lors de l'acquisition. La reprise exceptionnelle constatée dans les comptes consolidés s'élève à 662 K€ au 31 mars 2017, soit 3/24<sup>ème</sup> de l'écart calculé.

## 11.8

### Impôts différés

La prise en compte, au 31 mars 2017, d'imposition différée dans les comptes consolidés a eu, poste par poste, les incidences suivantes :

| Impôts différés - actif                          | 31/03/2017   |
|--------------------------------------------------|--------------|
| Impôts différés sur retraitements                | - 6 669      |
| Leasing                                          |              |
| Provisions réglementées                          | - 585        |
| Profit sur stock                                 | - 150        |
| Frais acquisition sur titre                      | - 100        |
| Plus value cession de titres                     | - 23         |
| Homogénéisation Pensions et retraite             | 289          |
| Provisions litiges                               | - 667        |
| Autres provisions litiges                        | - 188        |
| Reévaluation VNC (Eurofloat)                     | - 4 487      |
| <b>Impôts différés sur décalages temporaires</b> | <b>511</b>   |
| Crédit                                           | 29           |
| Effort construction                              | 10           |
| PIOR                                             | 463          |
| Autres                                           | 6            |
| <b>Comptes</b>                                   | <b>519</b>   |
| Impôt différé actif                              | 356          |
| Impôt différé passif                             | - 514        |
| <b>Comptes</b>                                   | <b>- 158</b> |

# 11.9 Preuve d'impôts

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| <b>Mont</b>                  | <b>31/03/2017</b> |
| Résultat net                 | 4 116             |
| IS consolidé                 | 755               |
| <b>Résultat net après IS</b> | <b>4 071</b>      |
| <b>Impôts</b>                | <b>1 004</b>      |
| <b>Impôts consolidés</b>     | <b>909</b>        |
| <b>Société</b>               |                   |
| <b>Impôts consolidés</b>     | <b>909</b>        |
| Amort excédentaire           | 60                |
| TVTS                         | 36                |
| Amortissements               | 1                 |
| Charges                      | 8 637             |
| <b>Déductions</b>            | <b>9 072</b>      |
| Déductions éligibles         | 1 032             |
| cessations internes          | 2                 |
| Abandon des créances         | 7 615             |
| OP déductibles               | 126               |
| Charges                      | -                 |
| Amort budgétaire             | -                 |
| Frais sur titres             | -                 |
| <b>Impôts consolidés</b>     | <b>909</b>        |
| CI Appréhension              | 28                |
| CCE                          | 429               |
| Société maïeutique           | 67                |
| Charges                      | 4                 |
| Déficit non activé           | 2 138             |
| Ecart de l'impôt             | 1 263             |
| <b>Ecart de l'impôt</b>      | <b>60</b>         |
| Ecart résiduel               | 1                 |

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français du réseau KPMG constitué de cabinets indépendants adhérents de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées ou des marques de KPMG International, limitant en France.

A partir de l'exercice ouvert au 01/04/2008, la société SAS Vital Finances est comprise dans le périmètre d'intégration fiscale du groupe SAS Vital Finances.

Au titre de l'intégration fiscale du groupe, montant compris dans l'impôt sur les sociétés : Produits de l'exercice : 471 K€.

L'impôt sur les sociétés comptabilisé n'est pas allé par des conventions particulières au groupe.

La société fait partie d'un groupe d'intégration fiscale dont le périmètre est composé des entités suivantes : LVI, VIP, VIB, VIC, VIN, VIV, SLPV, STV, Riou Glass, GIF, VZS, AVS, VERAQUI, VICA, VIO, SOREMI, SOFAVI, Formglass Institut, VICO et RFG. La société mère du groupe d'intégration fiscale est la SAS Vital Finances.

L'impôt comptabilisé dans les comptes est celui qu'aurait dû verser la société en l'absence d'intégration fiscale.

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français du réseau KPMG constitué de cabinets indépendants adhérents de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées ou des marques de KPMG International, limitant en France.

## 11.10 Emprunts et dettes financières

### 11.10.1 Nature et échéance des emprunts et dettes financières

Les dettes financières peuvent être ventilées par échéance de la manière suivante :

| Montants en K€                                             | 31/03/2010 | 31/03/2017 | 31/03/2017 |
|------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| Emprunts et dettes bancaires des établissements de crédit  | 17 077     | 17 077     | 4 553      |
| Emprunts issus des bourses financières                     | 3 897      | 3 897      | 1 519      |
| Total emprunts, dettes financières et location financement | 20 974     | 20 974     | 6 072      |
| Dettes participation actions                               | 142        | 142        | 35         |
| Dettes financières diverses                                | 20 500     | 20 500     | 5 000      |
| Total emprunts et dettes financières diverses              | 20 642     | 20 642     | 5 035      |
| Concours bancaire courants                                 | 741        | 741        | 2 086      |
| Intérêts courants non échus                                | 222        | 222        | 0          |
| Total concours bancaires courants et intérêts courants     | 963        | 963        | 2 086      |
| Total emprunts et dettes financières                       | 32 579     | 32 579     | 13 193     |

Les dettes financières diverses concernent l'emprunt du nouveau four, porté par Eurofloat S.A.S. Cette dette est intégrée à 50% conformément à l'intégration proportionnelle de l'entité Eurofloat S.A.S. dans les comptes consolidés ci-dessus.

#### Concernant RFQ

Le total des dettes à la clôture de l'exercice s'élève à 9 987 K€ et se ventile ainsi :

- à moins d'un an : 1 987 K€ ;
- de 1 à 5 ans : 7 980 K€ ;
- à plus de 5 ans : - K€.

L'emprunt bancaire est assorti de clauses de covenants qui en cas de non-respect peuvent rendre la dette exigible à la date de clôture des comptes.

Au 31 mars 2017, les clauses de covenants ne sont pas respectées. En cas d'exigibilité anticipée, l'échéancier des emprunts et dettes auprès des établissements de crédit se présenterait ainsi dans les comptes consolidés du groupe Vital Finances :

- à moins d'un an : 11 677 K€ ;
- de 1 à 5 ans : 4 690 K€ ;
- à plus de 5 ans : 1 556 K€.

Le risque sur la continuité d'exploitation induit par un tel cas est écarté, le groupe pouvant mettre en œuvre un accord avec un partenaire afin d'assurer le remboursement anticipé de la dette.

### 11.10.2 Variation des emprunts et dettes financières

| Montants en K€                                             | 31/03/2010 | Augmentation | Diminution | 31/03/2017 |
|------------------------------------------------------------|------------|--------------|------------|------------|
| Emprunts et dettes bancaires des établissements de crédit  | 17 077     | 4 553        | 3 895      | 17 735     |
| Emprunts issus des bourses financières                     | 3 897      | 1 519        | 1 384      | 4 032      |
| Total emprunts, dettes financières et location financement | 20 974     | 6 072        | 5 279      | 21 767     |
| Dettes participation actions                               | 142        | 35           | 21         | 156        |
| Dettes financières diverses                                | 20 500     | 5 000        | 25 500     | 0          |
| Concours bancaire courants                                 | 741        | 2 086        | 0          | 2 827      |
| Intérêts courants non échus                                | 222        | 0            | 0          | 222        |
| Total concours bancaires courants et intérêts courants     | 963        | 2 086        | 0          | 3 049      |
| Total emprunts et dettes financières                       | 32 579     | 13 193       | 5 279      | 40 493     |

### 11.11 Autres passifs à court terme

| Montants en K€                         | 31/03/2010 | 31/03/2017 | 31/03/2017 |
|----------------------------------------|------------|------------|------------|
| Fournisseurs                           | 25 216     | 25 083     | 25 083     |
| Avances et acomptes reçus sur commande | 1 241      | 1 241      | 1 241      |
| Dettes fiscales et sociales            | 11 877     | 3 097      | 3 097      |
| Concours bancaires courants            | 1 075      | 1 075      | 1 075      |
| Fournisseurs courants divers           | 530        | 1 066      | 1 066      |
| Dettes diverses                        | 129        | 137        | 137        |
| Provisions                             | 154        | 112        | 112        |
| Provisions constatées d'avance         | 154        | 127        | 46         |
| Total autres passifs à court terme     | 39 086     | 41 994     | 41 843     |

## 11.12 Engagements hors bilan

Les engagements donnés et reçus par le groupe se ventilent de la manière suivante :

|                                                                                                                                                             |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <u>Riou Gestion</u>                                                                                                                                         | 18 K€    |
| — Caution solidaire sur emprunt chez VICO - Banque Palatine                                                                                                 |          |
| <u>Riou Fiat Glass</u>                                                                                                                                      |          |
| — Nantissement en premier rang des titres Eurofloat – Banque CRCA pour une valeur initiale de 35 143K€ pour une dette restant due au 31/03/2017 de 9 987 K€ |          |
| — Nantissement de 50% des titres Eurofloat – Banque Palatine                                                                                                | 3 120 K€ |
| — Cession Dailly des créances dues par St Gobain – Banque Palatine                                                                                          | 3 120 K€ |
| — Garantie reçue de Saint Gobain sur actif et passif Eurofloat jusqu'au 31/12/2014                                                                          | 5 000 K€ |
| — Autres engagements donnés                                                                                                                                 | 9 000 K€ |
| <u>SLPV</u>                                                                                                                                                 |          |
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass                                                                                          | 1 691 K€ |
| <u>SOREMIR</u>                                                                                                                                              |          |
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass                                                                                          | 439 K€   |
| <u>LVI</u>                                                                                                                                                  |          |
| — Nantissement du matériel (ligne de fabrication) – Banque Palatine                                                                                         | 380 K€   |
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass                                                                                          | 864 K€   |
| <u>AVS</u>                                                                                                                                                  |          |
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass                                                                                          | 2 625 K€ |
| <u>V2S</u>                                                                                                                                                  |          |
| — Caution bancaire pour les fournisseurs                                                                                                                    | 50 K€    |
| — Nantissement matériel CRCA                                                                                                                                | 110 K€   |
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass                                                                                          | 339 K€   |
| <u>VIP</u>                                                                                                                                                  |          |
| — Nantissements et hypothèques divers – Banques Palatine et CRCA                                                                                            | 1 135 K€ |
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass                                                                                          | 385 K€   |
| <u>VIB</u>                                                                                                                                                  |          |
| — Cession Dailly de créances – Banque CIC                                                                                                                   | 600 K€   |
| — Nantissement de matériel – Emprunt Palatine                                                                                                               | 500 K€   |
| — Nantissement de matériel – Emprunt Arkea                                                                                                                  | 255 K€   |

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français du réseau KPMG constitué de cabinets indépendants adhérents de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et la forme des lettres stylisées ou des marques de KPMG International Limited en France.

## VIC

|                                                          |          |
|----------------------------------------------------------|----------|
| — Hypothèque sur le bâtiment SIVOM                       | 480 K€   |
| — Hypothèque sur un ensemble immobilier (dont extension) | 520 K€   |
| — Hypothèque conventionnelle – Banque CRCA Normandie     | 1 300 K€ |
| — Nantissement sur matériel – Emprunt CRCA               | 675 K€   |

## VICA

|                                                                    |        |
|--------------------------------------------------------------------|--------|
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 326 K€ |
|--------------------------------------------------------------------|--------|

## VICO

|                                                                    |        |
|--------------------------------------------------------------------|--------|
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 985 K€ |
|--------------------------------------------------------------------|--------|

## VIN

|                                                         |        |
|---------------------------------------------------------|--------|
| — Nantissements et hypothèques divers – Banque Palatine | 310 K€ |
|---------------------------------------------------------|--------|

## AV

|                                                  |        |
|--------------------------------------------------|--------|
| — Garantie de passif par AGC France              | 400 K€ |
| — Loyers restant à payer à la Mairie de Fougères | 152 K€ |

## VIO

|                                                                    |        |
|--------------------------------------------------------------------|--------|
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 678 K€ |
|--------------------------------------------------------------------|--------|

## VIV

|                                                                    |          |
|--------------------------------------------------------------------|----------|
| — Nantissement du FDC au profit du Crédit du Nord                  | 500 K€   |
| — Abandons avec clause de retour à meilleure fortune de Riou Glass | 2 431 K€ |

## Vital Finances

|                                                                           |           |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| — Garantie autonome au profit du consortium bancaire sur emprunt chez RFG | 9 987 K€  |
| — Nantissement en premier rang des titres RFG                             | 15 010 K€ |
| — Nantissement des titres Riou Glass - Banque Crédit Agricole             | 3 000 K€  |

© 2017 KPMG S.A., société anonyme d'expertise comptable et de commissariat aux comptes, membre français du réseau KPMG constitué de cabinets indépendants adhérents de KPMG International Cooperative, une entité de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et la forme des lettres stylisées ou des marques de KPMG International Limited en France.

Les effets escomptés non échus au 31 mars 2017 sont répartis de la façon suivante :

| Month/Year              | 10/02/2017   |
|-------------------------|--------------|
| VIV SAS                 | 418          |
| VIB SAS                 | 408          |
| VICO SAS                | 188          |
| VIN SAS                 | 61           |
| VIP SAS                 | 504          |
| VZS SAS                 | 128          |
| SLPV SAS                | 191          |
| VIC SAS                 | 81           |
| VIO SAS                 | 179          |
| <b>Total engagement</b> | <b>2 118</b> |

## Effectif

| Efficient (more Eurocent) | 31/03/2017 | 31/03/2016 |
|---------------------------|------------|------------|
| Efficient (more Eurocent) | 622        | 698        |
| Efficient Eurocent        | 213        | 248        |
| Efficient total           | 835        | 946        |

© 2017 KPMG S.A., société anonyme à actionnariat composé de ces compagnies et de ces compagnies affiliées, membre français du réseau KPMG constitué de cabinets indépendants membres du KPMG International Cooperative, une société de droit suisse. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées du des réseaux du KPMG International. Utilisé sous licence.

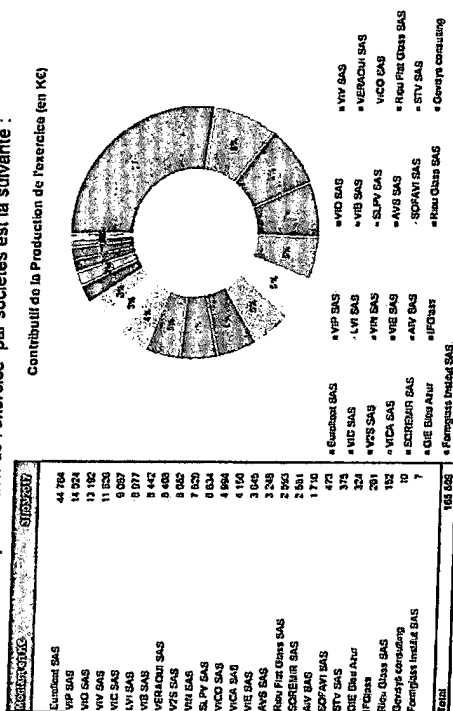


**12 Explication du compte de résultat**

## 12.1

**Ventilation de la production de l'exercice par sociétés**  
La répartition de la production de l'exercice par sociétés est la suivante :

Contributifs de la Production de l'exercice (en K€)



© 2017 KPMG S.A., sociedad anónima de propósito específico de las commissarias aux comptes, miembro francés del réseau KPMG mundial de capiteles y procedimientos adjuntos al KPMG Integral Legal Cooperative, una entidad de fiscal suiza. Tous droits réservés. Le nom KPMG et le logo sont des marques déposées ou des marques du KPMG International, limitées en France.

## 12.2 Détail des reprises et transferts de charges

| Montants en K€                                       | 31/03/2017   | 31/03/2016   |
|------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Reprises amortissements et provisions d'exploitation | 3 448        | 3 453        |
| Subventions d'exploitation                           | 37           | 57           |
| Autres produits d'exploitation                       | 38           | 41           |
| Transferts de charges d'exploitation                 | 1 771        | 1 764        |
| <b>Total</b>                                         | <b>5 292</b> | <b>5 314</b> |

## 12.3 Détail des dotations aux amortissements et provisions

| Montants en K€                                        | 31/03/2017    | 31/03/2016    |
|-------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Dotations aux amortissements d'exploitation           | 4 885         | 5 953         |
| Dotations aux amortissements sur location financement | 1 351         | 1 279         |
| Dotations aux provisions d'exploitation               | 3 688         | 3 159         |
| <b>Total</b>                                          | <b>10 124</b> | <b>10 391</b> |

## 12.4 Résultat financier

| Montants en K€                                                | 31/03/2017    | 31/03/2016    |
|---------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| Produits financiers                                           |               |               |
| Revenus des créances et valeurs mobilières de placement       | 90            | 101           |
| Gains de change                                               | 3             | 23            |
| Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement |               |               |
| Autres produits financiers                                    | 317           | 245           |
| <b>Total produits financiers</b>                              | <b>400</b>    | <b>369</b>    |
| Charges financières                                           |               |               |
| Intérêts et charges assimilées                                | 1 488         | 1 293         |
| Pertes de change                                              | 14            | 33            |
| Autres charges financières                                    | 37            | 42            |
| <b>Total charges financières</b>                              | <b>1 539</b>  | <b>1 373</b>  |
| <b>Résultat financier</b>                                     | <b>-1 139</b> | <b>-1 004</b> |

## 12.5 Résultat exceptionnel

| Montants en K€                                             | 31/03/2017   | 31/03/2016 |
|------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| Produits exceptionnels                                     |              |            |
| Produits exceptionnels sur opérations de gestion           | 522          | 288        |
| Produits de cession d'éléments d'actifs incorporels        |              |            |
| Produits de cession d'éléments d'actifs corporels          | 640          | 142        |
| Produits de cession d'éléments d'actifs financiers         |              |            |
| Autres produits exceptionnels                              | 112          | 47         |
| Reprise de provision badwill                               | 662          |            |
| Transferts de charges exceptionnelles                      |              |            |
| <b>Total produits exceptionnels</b>                        | <b>1 935</b> | <b>487</b> |
| Charges exceptionnelles                                    |              |            |
| Charges exceptionnelles sur opérations de gestion          | 690          | 321        |
| VCN des immobilisations incorporelles cédées               | 25           | 1          |
| VCN des immobilisations corporelles cédées                 | 347          | 89         |
| VCN des immobilisations financières cédées                 | 40           | 1          |
| Autres charges exceptionnelles                             | 492          |            |
| Détails exceptionnels aux amortissements et aux provisions |              |            |
| <b>Total charges exceptionnelles</b>                       | <b>1 554</b> | <b>412</b> |
| <b>Résultat exceptionnel</b>                               | <b>381</b>   | <b>75</b>  |



## 13 Autres Informations

### 13.1 Événements postérieurs à la clôture

Aucun événement significatif n'est intervenu postérieurement à la clôture des comptes.

### 13.2 Dirigeants : Rémunération allouée aux membres des organes d'administration et de direction

Cette information aboutirait à communiquer un montant individuel.

**VITTAL FINANCES**  
**Société par actions simplifiée**  
**au capital de 18.296.154 euros**  
**Siège social : Chemin des Allais**  
**27350 CAUVERVILLE EN ROUMOIS**  
**503 292 575 RCS BERNAY**

---

**ASSEMBLEE GENERALE ORDINAIRE ANNUELLE DU 20 JUILLET 2017**

**RAPPORT DE GESTION  
DU GROUPE**

Mesdames, Messieurs,

Nous vous rappelons que la société a arrêté des comptes consolidés au titre de l'exercice de consolidation clos le 31 mars 2017.

**I - INFORMATION RELATIVE AU PERIMETRE RETENU**

**Les Sociétés consolidées**

Au 31 mars 2017, les sociétés entrant dans le périmètre de consolidation sont les suivantes :

| Activité        | N° Siren    | Siège social                                              | Méthode de consolidation 2017  | Méthode de consolidation 2016  |
|-----------------|-------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| VITTAL FINANCES | 503 292 575 | 5 chemin des Allais<br>27350 Cauverville en Roumois       | Société mère                   | Société mère                   |
| RIOU GLASS      | 347 763 328 | ZI du moulin à Vent<br>27210 Boulleville                  | Intégration globale            | Intégration globale            |
| RIOU FLAT GLASS | 539 039 065 | ZAC Les Vergers de<br>Quincangrogne 27310<br>BOURG ACHARD | Intégration globale            | Intégration globale            |
| EUROFLOAT       | 343 187 621 | 312 rue des Balmes<br>38150 Salaise sur<br>Sanne          | Intégration<br>Proportionnelle | Intégration<br>Proportionnelle |
| AIV             | 669 200 131 | ZI de l'Ecartelée<br>35 300 Fougères                      | Intégration globale            | /                              |
| AVS             | 509 592 309 | 281 voie Vasco de<br>Gama 73800 St Hélène<br>du lac       | Intégration globale            | Intégration globale            |
| LVI             | 518 965 397 | ZI 76870<br>Gaillefontaine                                | Intégration globale            | Intégration globale            |
| SLPV            | 482 439 619 | ZI 34310 Montady                                          | Intégration globale            | Intégration globale            |

|                    |             |                                                                          |                             |                             |
|--------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| VERAQUI            | 518 976 501 | avenue des Martyrs de la Résistance 47200 Marmande                       | Intégration globale         | Intégration globale         |
| VIB                | 390 710 754 | ZI Sud 22600 Loudeac                                                     | Intégration globale         | Intégration globale         |
| VIC                | 351 562 236 | Rue de Coutances 50180 Agneaux                                           | Intégration globale         | Intégration globale         |
| VICA               | 518 976 519 | rue du Leff 22290 Lanvollon                                              | Intégration globale         | Intégration globale         |
| VICO               | 750 399 792 | Route de saulieu 21320 Pouilly en Auxois                                 | Intégration globale         | Intégration globale         |
| VIE                | 498 974 575 | Rue du Port aux Planches 54 480 Cirey sur Vezouze                        | Intégration globale         | Intégration globale         |
| VIN                | 489 205 948 | Parc d'activité du Bois Rigault – rue Alfred Nobel 62880 VENDIN LE VIEIL | Intégration globale         | Intégration globale         |
| VIO                | 518 966 411 | route de Maisoncelles 53260 Parne sur Roc                                | Intégration globale         | Intégration globale         |
| VIP                | 424 655 637 | ZI -BP 30 27210 Boulleville                                              | Intégration globale         | Intégration globale         |
| VIV                | 489 205 989 | ZI du Bois Joly 85500 LES HERBIERS                                       | Intégration globale         | Intégration globale         |
| V2S                | 378 790 893 | ZI route de Perpignan 11100 Narbonne                                     | Intégration globale         | Intégration globale         |
| FORMGLASS INSTITUT | 750 351 603 | 5 chemin des Allais 27350 Cauverville en Roumois                         | Intégration globale         | Intégration globale         |
| STV                | 494 359 482 | chemin des Allais 27350 Cauverville en Roumois                           | Intégration globale         | Intégration globale         |
| VITRAGES ISOLANTS  | 814 460 689 | 7 Chemin des Allais 27 350 Cauverville-en-Roumois                        | Intégration globale         | Intégration globale         |
| SCI 4 G            | 384 728 531 | Boulleville                                                              | Intégration globale         | Intégration globale         |
| SOREMIR            | 491 114 526 | 11 avenue Stanislas Gimart 97490 Ste Clothilde                           | Intégration globale         | Intégration globale         |
| SOFAVI             | 331 121 558 | 30 avenue Charles Isautier 97410 St Pierre                               | Intégration globale         | Intégration globale         |
| IF Glass           |             | Ile Maurice                                                              | Intégration globale         | Intégration globale         |
| GIE BLEU AZUR      | 505 389 288 | Square Raymond Aaron 76130 Mt St Aignan                                  | Intégration proportionnelle | Intégration proportionnelle |
|                    |             |                                                                          |                             |                             |

|                    |             |                                                                |                                |                                |
|--------------------|-------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 9341 Québec Inc    |             | 2000-1250 Bld<br>Levesque O Montréal<br>(Québec) H3B 4W8       | Intégration globale            | /                              |
| Gevisys Consulting |             | Rue Pastor 22<br>4100 Seraing<br>Belgique                      | Intégration<br>proportionnelle | Intégration<br>proportionnelle |
| Style Verre        | 478 138 670 | 8 rue du menhir<br>Zone Industrielle<br>85 600 Treize Septiers | Mise en équivalence            | Mise en équivalence            |

## **II – FAITS MAJEURS**

### **a) Certification des comptes consolidés**

Il a été établi des comptes consolidés, certifiés par les co-commissaires aux comptes.

Ces comptes concernent l'exercice clos le 31 mars 2017.

Depuis le 1<sup>er</sup> avril 2008, la société VITTAL FINANCES est la société tête de groupe.

### **b) Principes comptables et méthodes**

Les comptes consolidés du Groupe VITTAL FINANCES au 31 mars 2017 sont établis conformément aux règles et principes comptables en vigueur en France. Les dispositions du règlement n° 99-02 adoptées le 22 juin 1999 par le Comité de réglementation comptable sont appliquées depuis le 1<sup>er</sup> juin 2000.

### **c) Méthode de consolidation appliquée**

La consolidation est réalisée à partir des comptes annuels arrêtés au 31 mars 2017. Toutes les participations significatives dans lesquelles VITTAL FINANCES assure le contrôle exclusif, directement ou indirectement, sont consolidées selon la méthode de l'intégration globale.

Les sociétés dans lesquelles le contrôle conjoint est exercé sont consolidées selon la méthode de l'intégration proportionnelle.

Toutes les transactions importantes entre les sociétés consolidées sont éliminées.

### **d) Date de clôture – conversion des états financiers**

Toutes les sociétés ont clôturé leurs comptes au 31 mars 2017 à l'exception de la SCI 4 G, du GIE Bleu Azur, de 9341 Québec Inc, de Gevisys Consulting et de la société EUROFLOAT qui clôturent le 31 décembre 2016.

La devise du groupe est l'euro.

### **e) Règles comptables et méthodes d'évaluation**

Toutes les précisions vous sont données au sein de l'annexe des comptes consolidés.

### **III – RESULTATS CONSOLIDES**

**Au 31 mars 2017 :**

Le chiffre d'affaires net du groupe s'est élevé à 165 853 712 euros (contre 161 095 249 euros pour l'exercice clos en 2016) dont la ventilation est la suivante :

| <b>Société</b>     | <b>Contribution conso<br/>en K €</b> |
|--------------------|--------------------------------------|
| EUROFLOAT          | 45 341                               |
| RIOU GLASS         | 18                                   |
| GIE Bleu Azur      | 323                                  |
| IFGLASS            | 201                                  |
| LVI                | 8 944                                |
| RFG                | 2 593                                |
| SLPV SAS           | 6 614                                |
| SOFAVI             | 473                                  |
| SOREMIR            | 2 582                                |
| AVS                | 3 234                                |
| STV                | 375                                  |
| V2S                | 8 048                                |
| VERAQUI            | 8 385                                |
| FORMGLASS INT      | 6                                    |
| AIV                | 1 878                                |
| VIB                | 8 410                                |
| VIC                | 9 054                                |
| VICA               | 4 152                                |
| VICO               | 4 981                                |
| VIN                | 7 810                                |
| VIO                | 13 151                               |
| VIP                | 13 958                               |
| VIE                | 3 643                                |
| VIV                | 11 658                               |
| Gevisys Consulting | 9                                    |

Les dotations aux amortissements et provisions d'exploitation se sont élevées à 10 123 966 euros.

Le résultat d'exploitation est négatif de – 3 891 857 euros contre un résultat d'exploitation négatif de – 197 663 euros au titre de l'exercice précédent.

Le résultat financier est négatif de 1 138 956 euros contre un résultat négatif de 1 004 454 euros pour l'exercice précédent.

Compte tenu du résultat exceptionnel de 159 934 euros, de l'impôt sur les bénéfices de 26 965 euros et du report d'impôt différé négatif de 781 968 euros, le résultat net des sociétés intégrées se chiffre à – 5 525 912 euros.

La dotation aux amortissements des écarts d'acquisitions de 1 387 997 euros, ramène le résultat d'ensemble consolidé à une perte de 5 525 912 euros.

Le résultat net (part du groupe) est une perte de 5 293 576 euros contre une perte de 2 879 419 euros au titre de l'exercice antérieur.

L'effectif des salariés des sociétés consolidées représente une masse salariale de 28 797 990 euros et des charges sociales de 10 662 295 euros.

Il est précisé que le montant du CICE s'élève à 1 335 488 euros.

**Evénements importants intervenus entre la date de clôture et la date d'établissement du rapport.**

Aucun événement important n'est intervenu depuis le 1<sup>er</sup> avril 2017.

**Évolution prévisible**

Le contexte économique reste difficile et nous espérons que nos filiales parviendront à maintenir leur niveau de chiffre d'affaires.

**Activités en matière de recherche et développement**

Aucune société n'a effectué d'activités de recherche et de développement au cours de l'exercice écoulé, comme au titre de l'exercice précédent.

Nous allons maintenant vous présenter, plus en détail, les comptes consolidés au 31 mars 2017 que nous soumettons à votre approbation.

Vos Commissaires aux comptes relatent, par ailleurs, dans leurs rapports l'accomplissement de la mission qui leur est dévolue par la Loi.

Nous vous invitons à approuver, par votre vote, le texte des résolutions qui vous sont proposées.

**Le Président**

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'G' or 'C' shape with a horizontal line through it, followed by a vertical stroke.

GREFFE TRIBUNAL DE COMMERCE  
DE BERNAY

25 MARS 2019

ARRIVÉE COURRIER  
93,54

Greffe du Tribunal de commerce  
Place Gustave Heon  
27300 BERNAY

Bois-Guillaume, le 21 mars 2019  
MR/CL

**Dossier VITTAL FINANCES – 503 292 575**

Monsieur le Greffier,

Nous vous prions de bien vouloir trouver ci-joint, aux fins de dépôt au Greffe, les documents suivants, relatifs à l'exercice clos le 31 mars 2017 :

- Un chèque d'un montant de 93,54 € pour le dépôt des comptes,
- les comptes annuels pour l'exercice clos le 31 mars 2017,
- la proposition d'affectation du résultat soumise à l'assemblée et la résolution votée,
- le rapport du commissaire sur les comptes annuels,
- les comptes consolidés pour l'exercice clos le 31 mars 2017,
- le rapport du commissaire sur les comptes consolidés,
- le rapport de gestion du groupe.

Nous vous remercions de bien vouloir nous adresser le récépissé de dépôt.

CHÈQUE N°  
3025069

Veuillez trouver ce chèque d'un montant de \_\_\_\_\_ Euros  
en règlement de \_\_\_\_\_

ués.



**CRÉDIT AGRICOLE  
DE NORMANDIE-SEINE**

Quatre vingt trois Euros 54  
Payez contre ce chèque non endossable sur au profit d'une banque ou d'un établissement assimilé

Greffe du Tribunal de Commerce de Bernay

Payable en France  
C AFFAIRES LE HA  
TEL: 0227766930

**S.A.S. VITTAL FINANCES**  
CHEZ GROUPE RIOU  
423 RUE ALFRED LUARD BAT E  
14600 HONFLEUR

N° de compte  
11820664503

▼ N° du chèque ▼

à rédiger  
exclusivement  
en euros



93€54

om

Fait à

Bouville  
Le 08.03.19

**VITTAL Finances SAS**

924 RTE DE BOUZEVILLE  
27210 BOULLEVILLE

T. 02 31 14 40 21 - 02 31 88 43 82 (97)

SIRET 503 292 575 00027

ICS Nanterre  
urs-de-Seine

3025069 0760143063024 011820664503