

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| <b>BRVM 10</b>     | <b>152,95</b> |
| Variation Jour     | ↑ 0,84 %      |
| Variation annuelle | ↓ -0,91 %     |



# BULLETIN OFFICIEL DE LA COTE

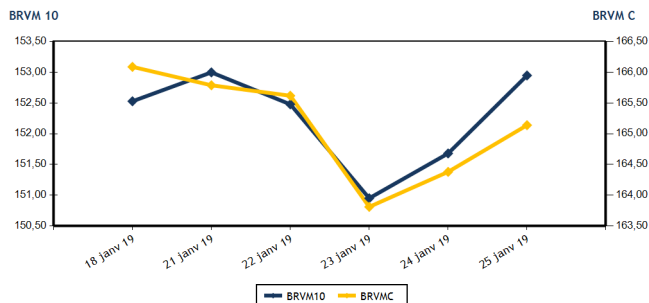
N° 18

vendredi 25 janvier 2019

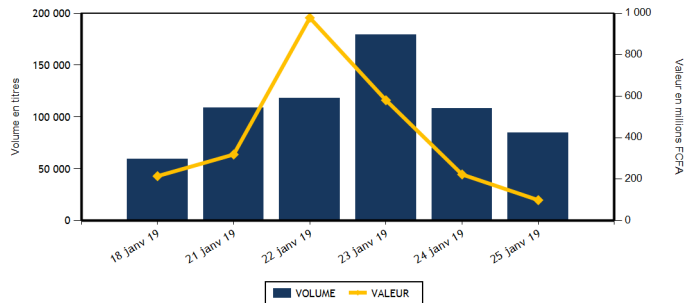
Site : www.brvm.org

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| <b>BRVM Composite</b> | <b>165,14</b> |
| Variation Jour        | ↑ 0,46 %      |
| Variation annuelle    | ↓ -4,12 %     |

Evolution des indices



Volumes et valeurs transigés



| Actions                         | Niveau            | Evol. Jour |
|---------------------------------|-------------------|------------|
| Capitalisation boursière (FCFA) | 4 644 828 419 650 | 0,46 %     |
| Volume échangé                  | 84 132            | -21,33 %   |
| Valeur transigée (FCFA)         | 92 530 124        | -55,80 %   |
| Nombre de titres transigés      | 35                | 9,38 %     |
| Nombre de titres en hausse      | 9                 | -18,18 %   |
| Nombre de titres en baisse      | 14                | 100,00 %   |
| Nombre de titres inchangés      | 12                | -14,29 %   |

## PLUS FORTES HAUSSES

| Titres            | Cours  | Evol. Jour | Evol. annuelle |
|-------------------|--------|------------|----------------|
| SUCRIVOIRE (SCRC) | 880    | 6,02 %     | -12,63 %       |
| ONATEL BF (ONTBF) | 4 200  | 2,94 %     | -1,69 %        |
| SOGB CI (SOGC)    | 2 000  | 2,56 %     | -14,66 %       |
| SMB CI (SMBC)     | 19 890 | 2,00 %     | 0,00 %         |
| SGB CI (SGBC)     | 7 500  | 1,42 %     | -0,07 %        |

## INDICES SECTORIELS

| Base = 100 au 14 juin 1999     | Nombre de sociétés | Valeur | Evol. Jour | Evol. annuelle | Volume | Valeur     | PER moyen |
|--------------------------------|--------------------|--------|------------|----------------|--------|------------|-----------|
| BRVM - INDUSTRIE               | 12                 | 53,81  | -1,12 %    | -6,04 %        | 1 016  | 10 269 340 | 15,85     |
| BRVM - SERVICES PUBLICS        | 4                  | 515,82 | 1,31 %     | 4,13 %         | 3 217  | 22 071 570 | 15,64     |
| BRVM - FINANCES                | 14                 | 60,04  | -0,10 %    | -10,87 %       | 64 660 | 42 787 584 | 6,38      |
| BRVM - TRANSPORT               | 2                  | 486,46 | 0,49 %     | 0,00 %         | 2 030  | 4 053 950  | 8,28      |
| BRVM - AGRICULTURE             | 5                  | 117,91 | 1,07 %     | -7,30 %        | 377    | 497 480    | 8,25      |
| BRVM - DISTRIBUTION            | 7                  | 234,17 | -1,00 %    | -12,56 %       | 12 832 | 12 850 200 | 14,30     |
| BRVM - AUTRES SECTEURS         | 1                  | 209,76 | 0,00 %     | 0,00 %         | 0      | 0          | 2,61      |
| BRVM - PETITES CAPITALISATIONS | -                  | -      | -          | -              | -      | -          | -         |

| Obligations                     | Niveau            | Evol. Jour |
|---------------------------------|-------------------|------------|
| Capitalisation boursière (FCFA) | 3 462 065 889 748 | -0,03 %    |
| Volume échangé                  | 665               | -52,19 %   |
| Valeur transigée (FCFA)         | 6 608 758         | -51,35 %   |
| Nombre de titres transigés      | 5                 | 0,00 %     |
| Nombre de titres en hausse      | 1                 | -50,00 %   |
| Nombre de titres en baisse      | 1                 | -50,00 %   |
| Nombre de titres inchangés      | 3                 | 200,00 %   |

## PLUS FORTES BAISES

| Titres                   | Cours | Evol. Jour | Evol. annuelle |
|--------------------------|-------|------------|----------------|
| NEI-CEDA CI (NEIC)       | 215   | -6,52 %    | 35,29 %        |
| NESTLE CI (NTLC)         | 800   | -5,88 %    | -15,84 %       |
| BANK OF AFRICA CI (BOAC) | 3 205 | -5,74 %    | -19,05 %       |
| VIVO ENERGY CI (SHEC)    | 850   | -5,56 %    | -4,76 %        |
| CROWN SIEM CI (SEMC)     | 315   | -4,55 %    | 10,00 %        |

| Indicateurs                         | 1er et 2è Comp. | BRVM PC |
|-------------------------------------|-----------------|---------|
| PER moyen du marché                 | 10,76           |         |
| Taux de rendement moyen du marché   | 8,07            |         |
| Taux de rentabilité moyen du marché | 8,23            |         |
| Nombre de sociétés cotées           | 45              |         |
| Nombre de lignes obligataires       | 45              |         |
| Volume moyen annuel par séance      | 1 330,00        |         |
| Valeur moyenne annuelle par séance  | 4 492 638,96    |         |

| Indicateurs                      | 1er et 2è Comp. | BRVM PC |
|----------------------------------|-----------------|---------|
| Ratio moyen de liquidité         | 30,49           |         |
| Ratio moyen de satisfaction      | 17,39           |         |
| Ratio moyen de tendance          | 57,03           |         |
| Ratio moyen de couverture        | 175,35          |         |
| Taux de rotation moyen du marché | 0,01            |         |
| Prime de risque du marché        | 3,30            |         |
| Nombre de SGI participantes      | 24              |         |

## Définitions

Volume moyen annuel par séance = Valeur annuelle échangée / nombre de séances  
 Valeur moyenne annuelle par séance = Valeur annuelle échangée / nombre de séances  
 Ratio moyen de liquidité = Moyenne des ratios de liquidité (Titres échangés / Volume des ordres de vente)  
 Ratio moyen de satisfaction = Moyenne des ratios de satisfaction (Titres échangés / Volume des ordres d'achat)  
 Ratio moyen de tendance = Moyenne des ratios de tendance (Volume des ordres d'achat / Volume des ordres de vente)  
 Ratio moyen de couverture = Moyenne des ratios de couverture (Volume des ordres de vente / Volume des ordres d'achat)

Taux moyen de rotation = moyenne des taux de rotation des actions cotées (volume transigé/capi flottante)  
 PER moyen du marché = moyenne des PER des actions cotées ayant un PER positif  
 Taux de rendement moyen = moyenne des taux de rendement des actions cotées ayant distribué un dividende  
 Taux de rentabilité moyen = moyenne des taux de rentabilité des actions cotées  
 Prime de risque du marché = (1 / le PER moyen du marché) - le taux de référence actuel des emprunts d'Etat



BRVM - BOURSE REGIONALE DES VALEURS MOBILIERES  
 BRVM - Société Anonyme au capital de 3.062.040.000 CFA - RC : CI - ABJ - 1997 - B - 208435 - CC : 9819725 - E  
 Siège Social : Abidjan - CÔTE D'IVOIRE. Adresse : 18, Rue Joseph ANOMA (Rue des Banques) - Abidjan  
 Tél : +225 20 32 66 85 / 86, Fax : +225 20 32 66 84, Mail : brvm@brvm.org, Site Web : www.brvm.org

**MARCHE DES ACTIONS**

| Symbole                           | Titre                          | Cours Précédent | Cours du jour |        | Variation jour   | Séance de cotation |                   | Cours Référence | Variation de l'année précédente | Dernier dividende payé |             | Rdt. Net | PER          |
|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------|---------------|--------|------------------|--------------------|-------------------|-----------------|---------------------------------|------------------------|-------------|----------|--------------|
|                                   |                                |                 | Ouv.          | Clôt.  |                  | Volume             | Valeur            |                 |                                 | Montant net            | Date        |          |              |
| <b>SECTEUR - INDUSTRIE</b>        |                                | <b>53,81</b>    | <b>points</b> |        | <b>↓ -1,12 %</b> |                    |                   |                 |                                 |                        |             |          |              |
| CABC                              | SICABLE CI                     | 930             | 930           | 930    | 0,00 %           | 65                 | 60 450            | 930             | -6,06 %                         | 100,00                 | 31-mai-18   | 10,75 %  | 5,62         |
| FTSC                              | FILTISAC CI                    | 1 850           | 1 800         | 1 800  | -2,70 %          | 25                 | 45 000            | 1 800           | -15,09 %                        | 161,27                 | 16-août-18  | 8,96 %   | 10,19        |
| NEIC                              | NEI-CEDA CI                    | 230             | 215           | 215    | -6,52 %          | 10                 | 2 150             | 215             | 26,47 %                         | 9,00                   | 28-juin-01  |          | 5,43         |
| NTLC                              | NESTLE CI                      | 850             | 800           | 800    | -5,88 %          | 61                 | 48 800            | 800             | -20,79 %                        | 31,50                  | 12-août-11  |          |              |
| SEMC                              | CROWN SIEM CI                  | 330             | 315           | 315    | -4,55 %          | 70                 | 22 050            | 315             | 5,00 %                          | 16,92                  | 29-sept.-17 | 5,37 %   | 53,05        |
| SIVC                              | AIR LIQUIDE CI                 | 490             | 490           | 490    | 0,00 %           | 10                 | 4 900             | 490             | -8,41 %                         | 63,00                  | 29-sept.-17 | 12,86 %  |              |
| SLBC                              | SOLIBRA CI                     | 57 000          | NC            | NC     | 0,00 %           |                    |                   | 57 000          | 1,79 %                          | 2 322,00               | 14-juin-18  | 4,07 %   | 22,07        |
| SMBC                              | SMB CI                         | 19 500          | 19 700        | 19 890 | 2,00 %           | 485                | 9 554 890         | 19 890          | 2,00 %                          | 450,00                 | 29-août-18  | 2,26 %   | 5,16         |
| STBC                              | SITAB CI                       | 1 500           | NC            | NC     | 0,00 %           |                    |                   | 1 500           | -18,26 %                        | 206,20                 | 19-juin-17  | 13,75 %  |              |
| TTRC                              | TRITURAF CI-Ste en Liquidation | 490             | SP            | SP     | 0,00 %           |                    |                   | 490             | 0,00 %                          | 1 440,00               | 19-juil.-02 |          |              |
| UNLC                              | UNILEVER CI                    | 5 900           | NC            | NC     | 0,00 %           |                    |                   | 5 900           | -6,94 %                         | 1 233,00               | 9-juil.-12  |          |              |
| UNXC                              | UNIWAX CI                      | 1 900           | 1 850         | 1 830  | -3,68 %          | 290                | 531 100           | 1 830           | -9,85 %                         | 173,70                 | 13-juil.-18 | 9,49 %   | 9,46         |
| <b>TOTAL</b>                      |                                |                 |               |        |                  | <b>1 016</b>       | <b>10 269 340</b> |                 |                                 |                        |             |          | <b>15,85</b> |
| <b>SECTEUR - SERVICES PUBLICS</b> |                                | <b>515,82</b>   | <b>points</b> |        | <b>↑ 1,31 %</b>  |                    |                   |                 |                                 |                        |             |          |              |
| CIEC                              | CIE CI                         | 1 200           | 1 200         | 1 200  | 0,00 %           | 643                | 769 000           | 1 200           | -16,96 %                        | 31,95                  | 20-juil.-18 | 2,66 %   | 33,82        |
| ONTBF                             | ONATEL BF                      | 4 080           | 4 055         | 4 200  | 2,94 %           | 1 595              | 6 541 530         | 4 200           | 1,20 %                          | 363,96                 | 6-juin-18   | 8,67 %   | 10,10        |
| SDCC                              | SODE CI                        | 3 245           | 3 100         | 3 100  | -4,47 %          | 126                | 390 600           | 3 100           | -20,21 %                        | 270,00                 | 29-août-18  | 8,71 %   | 10,25        |
| SNTS                              | SONATEL SN                     | 16 800          | 17 000        | 17 000 | 1,19 %           | 853                | 14 370 440        | 17 000          | 6,25 %                          | 1 500,00               | 23-mai-18   | 8,82 %   | 8,41         |
| <b>TOTAL</b>                      |                                |                 |               |        |                  | <b>3 217</b>       | <b>22 071 570</b> |                 |                                 |                        |             |          | <b>15,64</b> |
| <b>SECTEUR - FINANCES</b>         |                                | <b>60,04</b>    | <b>points</b> |        | <b>↓ -0,10 %</b> |                    |                   |                 |                                 |                        |             |          |              |
| BICC                              | BICI CI                        | 6 645           | 6 640         | 6 640  | -0,08 %          | 10                 | 66 400            | 6 640           | -15,95 %                        | 213,56                 | 2-juil.-18  | 3,22 %   | 11,92        |
| BOAB                              | BANK OF AFRICA BN              | 3 500           | 3 500         | 3 440  | -1,71 %          | 263                | 914 290           | 3 440           | -18,10 %                        | 407,00                 | 15-mai-18   | 11,83 %  | 4,68         |
| BOABF                             | BANK OF AFRICA BF              | 4 055           | 4 000         | 4 000  | -1,36 %          | 45                 | 180 000           | 4 000           | -23,08 %                        | 358,00                 | 7-mai-18    | 8,95 %   | 5,84         |
| BOAC                              | BANK OF AFRICA CI              | 3 400           | 3 300         | 3 205  | -5,74 %          | 125                | 411 550           | 3 205           | -23,69 %                        | 295,00                 | 6-juin-18   | 9,20 %   | 5,91         |
| BOAM                              | BANK OF AFRICA ML              | 2 150           | 2 130         | 2 130  | -0,93 %          | 20                 | 42 600            | 2 130           | -13,06 %                        | 290,00                 | 31-mai-18   | 13,62 %  | 4,37         |
| BOAN                              | BANK OF AFRICA NG              | 3 900           | 3 800         | 3 800  | -2,56 %          | 6                  | 22 800            | 3 800           | -2,56 %                         | 379,00                 | 31-mai-18   | 9,97 %   | 6,78         |
| BOAS                              | BANK OF AFRICA SENEGAL         | 1 750           | 1 750         | 1 750  | 0,00 %           | 279                | 488 250           | 1 750           | -13,37 %                        | 160,00                 | 2-mai-18    | 9,14 %   | 4,15         |
| CBIBF                             | CORIS BANK INTERNATIONAL       | 7 500           | 7 480         | 7 500  | 0,00 %           | 109                | 811 290           | 7 500           | -13,74 %                        | 336,00                 | 5-juil.-18  | 4,48 %   | 12,26        |
| ECOC                              | ECOBANK COTE D'IVOIRE          | 3 700           | 3 705         | 3 750  | 1,35 %           | 646                | 2 380 845         | 3 750           | -11,56 %                        | 368,80                 | 22-juin-18  | 9,83 %   | 7,78         |
| ETIT                              | ECOBANK TRANS. INCORP. TG      | 18              | 18            | 18     | 0,00 %           | 57 283             | 1 031 094         | 18              | 0,00 %                          | 1,21                   | 28-avr.-17  | 6,71 %   | 2,56         |
| NSBC                              | NSIA BANQUE COTE D'IVOIRE      | 5 005           | 5 005         | 5 005  | 0,00 %           | 41                 | 205 105           | 5 005           | -16,58 %                        | 466,10                 | 25-juin-18  | 9,31 %   | 5,93         |
| SAFC                              | SAFCA CI                       | 200             | NC            | NC     | 0,00 %           |                    |                   | 200             | -6,98 %                         | 23,04                  | 29-juil.-11 |          |              |
| SGBC                              | SGB CI                         | 7 395           | 7 395         | 7 500  | 1,42 %           | 4 511              | 33 384 320        | 7 500           | 1,35 %                          | 585,00                 | 17-juil.-18 | 7,80 %   | 5,89         |
| SIBC                              | SOCIETE IVOIRIENNE DE BANQUE   | 2 190           | 2 190         | 2 195  | 0,23 %           | 1 322              | 2 849 040         | 2 195           | -18,70 %                        | 189,00                 | 8-juin-18   | 8,61 %   | 4,87         |
| <b>TOTAL</b>                      |                                |                 |               |        |                  | <b>64 660</b>      | <b>42 787 584</b> |                 |                                 |                        |             |          | <b>6,38</b>  |
| <b>SECTEUR - TRANSPORT</b>        |                                | <b>486,46</b>   | <b>points</b> |        | <b>↑ 0,49 %</b>  |                    |                   |                 |                                 |                        |             |          |              |
| SDSC                              | BOLLORE                        | 1 990           | 1 995         | 2 000  | 0,50 %           | 2 030              | 4 053 950         | 2 000           | 0,00 %                          | 182,00                 | 30-mai-18   | 9,10 %   | 8,28         |
| SVOC                              | MOVIS CI                       | 2 495           | NC            | NC     | 0,00 %           |                    |                   | 2 495           | -0,20 %                         | 270,00                 | 5-juil.-99  |          |              |
| <b>TOTAL</b>                      |                                |                 |               |        |                  | <b>2 030</b>       | <b>4 053 950</b>  |                 |                                 |                        |             |          | <b>8,28</b>  |

**MARCHE DES ACTIONS**

| Symbole                           | Titre                | Cours Précédent | Cours du jour |       | Variation jour | Séance de cotation |                   | Cours Référence | Variation de l'année précédente | Dernier dividende payé |             | Rdt. Net | PER          |
|-----------------------------------|----------------------|-----------------|---------------|-------|----------------|--------------------|-------------------|-----------------|---------------------------------|------------------------|-------------|----------|--------------|
|                                   |                      |                 | Ouv.          | Clôt. |                | Volume             | Valeur            |                 |                                 | Montant net            | Date        |          |              |
| <b>SECTEUR - AGRICULTURE</b>      |                      | <b>117,91</b>   | <b>points</b> |       | <b>↑</b>       | <b>1,07 %</b>      |                   |                 |                                 |                        |             |          |              |
| PALC                              | PALM CI              | 1 795           | 1 775         | 1 785 | -0,56 %        | 126                | 223 960           | 1 785           | -6,05 %                         | 253,47                 | 24-sept.-18 | 14,20 %  | 3,17         |
| SCRC                              | SUCRIVOIRE           | 830             | 850           | 880   | 6,02 %         | 202                | 177 220           | 880             | -7,37 %                         | 72,00                  | 28-sept.-18 | 8,18 %   | 5,48         |
| SICC                              | SICOR CI             | 3 600           | NC            | NC    | 0,00 %         |                    |                   | 3 600           | 0,00 %                          | 1 919,00               | 25-sept.-00 |          | 21,48        |
| SOGC                              | SOGB CI              | 1 950           | 1 950         | 2 000 | 2,56 %         | 49                 | 96 300            | 2 000           | -12,47 %                        | 432,00                 | 23-juil.-18 | 21,60 %  | 4,14         |
| SPHC                              | SAPH CI              | 3 500           | NC            | NC    | 0,00 %         |                    |                   | 3 500           | -5,15 %                         | 78,00                  | 27-sept.-18 | 2,23 %   | 6,96         |
| <b>TOTAL</b>                      |                      |                 |               |       |                | <b>377</b>         | <b>497 480</b>    |                 |                                 |                        |             |          | <b>8,25</b>  |
| <b>SECTEUR - DISTRIBUTION</b>     |                      | <b>234,17</b>   | <b>points</b> |       | <b>↓</b>       | <b>-1,00 %</b>     |                   |                 |                                 |                        |             |          |              |
| ABJC                              | SERVAIR ABIDJAN CI   | 1 180           | 1 180         | 1 180 | 0,00 %         | 16                 | 18 880            | 1 180           | -1,67 %                         | 98,97                  | 20-juin-18  | 8,39 %   | 12,97        |
| BNBC                              | BERNABE CI           | 2 300           | 2 300         | 2 300 | 0,00 %         | 5                  | 11 500            | 2 300           | -4,17 %                         | 63,00                  | 25-juil.-18 | 2,74 %   | 7,18         |
| CFAC                              | CFAO MOTORS CI       | 500             | 500           | 500   | 0,00 %         | 810                | 405 000           | 500             | -21,88 %                        | 9,90                   | 27-juil.-18 | 1,98 %   | 22,30        |
| PRSC                              | TRACTAFRIC MOTORS CI | 122 000         | NC            | NC    | 0,00 %         |                    |                   | 122 000         | -1,60 %                         | 3 839,00               | 31-août-18  | 3,15 %   | 28,59        |
| SHEC                              | VIVO ENERGY CI       | 900             | 915           | 850   | -5,56 %        | 7 335              | 6 475 550         | 850             | -10,05 %                        | 42,86                  | 23-juil.-18 | 5,04 %   | 10,70        |
| TTLIC                             | TOTAL CI             | 1 160           | 1 160         | 1 160 | 0,00 %         | 2 564              | 2 878 035         | 1 160           | -14,39 %                        | 103,45                 | 28-sept.-18 | 8,92 %   | 7,01         |
| TTLS                              | TOTAL SN             | 1 450           | 1 450         | 1 450 | 0,00 %         | 2 102              | 3 061 235         | 1 450           | 0,00 %                          | 56,25                  | 27-juil.-18 | 3,88 %   | 11,36        |
| <b>TOTAL</b>                      |                      |                 |               |       |                | <b>12 832</b>      | <b>12 850 200</b> |                 |                                 |                        |             |          | <b>14,30</b> |
| <b>AUTRES SECTEURS</b>            |                      | <b>209,76</b>   | <b>points</b> |       | <b>→</b>       | <b>0,00 %</b>      |                   |                 |                                 |                        |             |          |              |
| STAC                              | SETAO CI             | 170             | NC            | NC    | 0,00 %         |                    |                   | 170             | 0,00 %                          |                        |             |          | 2,61         |
| <b>TOTAL</b>                      |                      |                 |               |       |                | <b>0</b>           | <b>0</b>          |                 |                                 |                        |             |          | <b>2,61</b>  |
| <b>TOTAL - Marché des actions</b> |                      |                 |               |       |                | <b>84 132</b>      | <b>92 530 124</b> |                 |                                 |                        |             |          |              |

**MARCHE DES DROITS**

| Symbole                          | Titre | Cours Précédent | Cours du jour |       | Variation jour | Séance de cotation |        | Cours Référence | Variation depuis l'origine | Parité | Periode de négociation |     |
|----------------------------------|-------|-----------------|---------------|-------|----------------|--------------------|--------|-----------------|----------------------------|--------|------------------------|-----|
|                                  |       |                 | Ouv.          | Clôt. |                | Volume             | Valeur |                 |                            |        | Début                  | fin |
| <b>TOTAL</b>                     |       |                 |               |       |                |                    |        |                 |                            |        |                        |     |
| <b>TOTAL - Marché des droits</b> |       |                 |               |       |                |                    |        |                 |                            |        |                        |     |

**TROISIEME COMPARTIMENT - BRVM PETITES CAPITALISATIONS**

| Symbole                                    | Titre | Cours Précédent | Cours du jour |       | Variation jour | Séance de cotation |        | Cours Référence | Variation depuis l'origine |
|--|-------|-----------------|---------------|-------|----------------|--------------------|--------|-----------------|----------------------------|
|  |       |                 | Ouv.          | Clôt. |                | Volume             | Valeur |                 |                            |
| <b>TOTAL</b>                               |       |                 |               |       |                |                    |        |                 |                            |
| <b>TOTAL - 3ème Compartiment - BRVM PC</b> |       |                 |               |       |                |                    |        |                 |                            |

**Légende:**  
 (d) Ex-dividende  
 Cours du jour: Ouv.: Ouverture Clôt.: Clôture Moy.: Moyen  
 Mentions : NC: Non Coté Ex-c: Ex-coupon Ex-d: Ex-droit SP: Suspendu Val-T: Valeur Théorique  
 PER = Cours / BNPA selon les données disponibles Rdt. Net: Rendement net (DNPA / Cours)  
 Comp.: 1 - Premier Compartiment 2 - Second Compartiment 3 - Compartiment de croissance  
 Ratio de liquidité = Titres échangés / Volume des ordres de vente  
 : Progression de l'indice sectoriel : Stabilité de l'indice sectoriel : Recul de l'indice sectorie

MARCHE DES OBLIGATIONS

| Symbole                               | Titre                            | Valeur nominale | Cours Précédent | Cours du jour | Cours Référence | Séance de cotation | Coupon couru | Coupon d'intérêt | Montant net | Eché.       | Type Amort |
|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|--------------------|--------------|------------------|-------------|-------------|------------|
|                                       |                                  |                 |                 |               |                 | Volume             | Valeur       | Période          |             |             |            |
| <b>OBLIGATIONS D'ETAT</b>             |                                  |                 |                 |               |                 |                    |              |                  |             |             |            |
| EOM.01                                | ETAT DU MALI 6.20% 2016-2023     | 8 333           | 8 333           | NC            | 8 333           |                    | 349,62       | A                | 516,65      | 23-mai-19   | ACD        |
| EOM.02                                | Etat du Mali 6.50% 2017-2024     | 10 000          | 9 860           | NC            | 9 860           |                    | 498,63       | A                | 650,00      | 20-avr.-19  | AC         |
| EOS.04                                | ETAT SENEGAL 6.70% 2012-2019     | 2 000           | 2 000           | NC            | 2 000           |                    | 15,42        | A                | 134,00      | 14-déc.-19  | ACD        |
| EOS.05                                | ETAT SENEGAL 6.50% 2013-2023 (*) | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 317,93       | S                | 325,00      | 29-janv.-19 | ACD        |
| EOS.06                                | ETAT SENEGAL 6.50% 2014-2021     | 6 000           | 6 000           | 6 000         | 6 000           | 3                  | 18 000       | S                | 227,50      | 27-mai-19   | ACD        |
| EOS.07                                | ETAT SENEGAL 6.30% 2015-2025     | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 107,03       | S                | 317,59      | 25-mai-19   | ACD        |
| TPBF.03                               | TPBF 6,50% 2013-2020             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 102,35       | S                | 325,00      | 29-mai-19   | ACD        |
| TPBF.04                               | TPBF 6.50% 2017-2027             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 316,99       | S                | 327,67      | 31-janv.-19 | ACD        |
| TPBF.05                               | TPBF 6,50% 2017-2024             | 10 000          | 9 990           | NC            | 9 990           |                    | 48,21        | S                | 325,00      | 29-juin-19  | ACD        |
| TPBF.06                               | TPBF 6.50% 2018-2025             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 90,82        | S                | 324,11      | 5-juin-19   | ACD        |
| TPBJ.01                               | TPBJ 6.50% 2017-2027             | 10 000          | 9 900           | 9 800         | 9 800           | 146                | 1 430 758    | A                | 650,00      | 7-avr.-19   | ACD        |
| TPBJ.02                               | TPBJ 6.50% 2018-2025             | 10 000          | 10 000          | 10 000        | 10 000          | 466                | 4 660 000    | S                | 325,00      | 29-mai-19   | AC         |
| TPCI.016                              | TPCI 6.55% 2014-2022             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 448,63       | A                | 655,00      | 20-mai-19   | ACD        |
| TPCI.017                              | TPCI 3% 2014-2024                | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 30,49        | S                | 150,00      | 19-juin-19  | ACD        |
| TPCI.018                              | TPCI 5.85% 2014-2021             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 59,46        | S                | 292,50      | 19-juin-19  | ACD        |
| TPCI.019                              | TPCI 5.99% 2015-2025             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 420,12       | A                | 599,00      | 14-mai-19   | ACD        |
| TPCI.020                              | TPCI 5.85% 2015-2022             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 180,00       | S                | 292,50      | 5-avr.-19   | ACD        |
| TPCI.021                              | TPCI 6% 2016-2028                | 10 000          | 9 850           | NC            | 9 850           |                    | 480,00       | A                | 600,00      | 8-avr.-19   | ACD        |
| TPCI.022                              | TPCI 5.90% 2016-2026             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 362,08       | A                | 590,00      | 15-juin-19  | ACD        |
| TPCI.023                              | TPCI 5.90% 2016-2026             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 111,53       | A                | 590,00      | 17-nov.-19  | ACD        |
| TPCI.024                              | TPCI 6.25% 2017-2029             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 200,89       | S                | 312,50      | 31-mars-19  | ACD        |
| TPCI.025                              | TPCI 5,95% 2017-2024 A           | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 152,02       | S                | 297,50      | 24-avr.-19  | ACD        |
| TPCI.026                              | TPCI 5,95% 2017-2024 B           | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 124,92       | S                | 297,50      | 10-mai-19   | ACD        |
| TPCI.027                              | TPCI 6% 2017-2025                | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 44,51        | S                | 300,00      | 29-juin-19  | ACD        |
| TPCI.028                              | TPCI 6% 2018-2026                | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 289,32       | A                | 600,00      | 2-août-19   | ACD        |
| TPTG.01                               | TPTG 6,90% 2018-2023 (*)         | 10 000          | 9 890           | 10 000        | 10 000          | 30                 | 300 000      | S                | 345,00      | 26-janv.-19 | AC         |
| <b>TOTAL</b>                          |                                  |                 |                 |               |                 | 645                | 6 408 758    |                  |             |             |            |
| <b>OBLIGATIONS REGIONALES</b>         |                                  |                 |                 |               |                 |                    |              |                  |             |             |            |
| BIDC.03                               | BIDC-EBID 6.50% 2014-2021        | 10 000          | 9 950           | NC            | 9 950           |                    | 213,67       | S                | 325,00      | 28-mars-19  | ACD        |
| BIDC.04                               | BIDC-EBID 6.10%2017-2027         | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 372,68       | A                | 610,00      | 16-juin-19  | ACD        |
| BOAD.011                              | BOAD 5.95% 2012-2019             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 529,79       | A                | 595,00      | 6-mars-19   | ACD        |
| BOAD.012                              | BOAD 5.95% 2014-2021             | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 48,90        | A                | 595,00      | 26-déc.-19  | ACD        |
| CRRH.01                               | CRRH-UEMOA 6.10% 2012-2022       | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 273,51       | S                | 305,00      | 13-févr.-19 | AC         |
| CRRH.02                               | CRRH-UEMOA 6.10% 2012-2024       | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 13,48        | S                | 305,00      | 17-juil.-19 | AC         |
| CRRH.03                               | CRRH-UEMOA 6% 2013-2023          | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 150,00       | S                | 300,00      | 26-avr.-19  | AC         |
| CRRH.04                               | CRRH-UEMOA 6% 2014-2024          | 10 000          | 9 950           | NC            | 9 950           |                    | 42,86        | S                | 300,00      | 30-juin-19  | AC         |
| CRRH.05                               | CRRH-UEMOA 5.85% 2015-2025       | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 33,66        | S                | 290,10      | 4-juil.-19  | AC         |
| CRRH.06                               | CRRH-UEMOA 5.85% 2016-2026       | 10 000          | 9 592           | NC            | 9 592           |                    | 35,55        | S                | 292,50      | 3-juil.-19  | ACD        |
| CRRH.07                               | CRRH-UEMOA 5.95% 2017-2029       | 9 167           | 9 167           | NC            | 9 167           |                    | 108,69       | S                | 285,10      | 17-mai-19   | AC         |
| SHAF.03                               | SHELTER AFRIQUE 6.6% 2014-2021   | 5 000           | 5 000           | NC            | 5 000           |                    | 135,62       | S                | 166,36      | 28-févr.-19 | ACD        |
| <b>TOTAL</b>                          |                                  |                 |                 |               |                 | 0                  | 0            |                  |             |             |            |
| <b>OBLIGATIONS PIVEES</b>             |                                  |                 |                 |               |                 |                    |              |                  |             |             |            |
| ORGT.01                               | ORAGROUP 6.75% 2013-2019         | 10 000          | 9 975           | NC            | 9 975           |                    | 96,43        | S                | 337,50      | 4-juin-19   | ACD        |
| SIFC.01                               | SIFCA 6.90% 2013-2021            | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 314,94       | A                | 676,20      | 8-août-19   | ACD        |
| SNLC.01                               | SENELEC 6,50% 2018-2025          | 10 000          | 10 000          | 10 000        | 10 000          | 20                 | 200 000      | S                | 325,00      | 27-mars-19  | AC         |
| <b>TOTAL</b>                          |                                  |                 |                 |               |                 | 20                 | 200 000      |                  |             |             |            |
| <b>SUKUK ET TITRES ASSIMILES</b>      |                                  |                 |                 |               |                 |                    |              |                  |             |             |            |
| SUKCI.S1                              | SUKUK CI 5.75% 2015-2020         | 10 000          | 9 990           | NC            | 9 990           |                    | 44,72        | S                | 290,69      | 28-juin-19  | AC         |
| SUKCI.S2                              | SUKUK CI 5.75% 2016-2023         | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 223,61       | S                | 289,10      | 7-mars-19   | ACD        |
| SUKSN.S2                              | SUKUK SN 6% 2016-2026 (**)       | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    | 305,00       | S                | 306,67      | 26-janv.-19 | ACD        |
| SUKTG.S1                              | SUKUK TG 6.5% 2016-2026          | 10 000          | 10 000          | NC            | 10 000          |                    |              | S                |             | 17-févr.-19 | ACD        |
| <b>TOTAL</b>                          |                                  |                 |                 |               |                 | 0                  | 0            |                  |             |             |            |
| <b>TOTAL - Marché des obligations</b> |                                  |                 |                 |               |                 | 665                | 6 608 758    |                  |             |             |            |

Légende :  
 (\*) Ex-Coupon couru (##)Cours de référence amorti / Coupon couru Ex-c (\*\*)Ex-marge de profits  
 Cours du jour: Ouv.: Ouverture Clôt.: Clôture Moy.: Moyen  
 Type Amort: Type d'Amortissement IF: In Fine AC: Amortissement Constant AD: Amortissement Dégressif ACD: Amortissement Constant Différé  
 Période: Périodicité de paiement des coupons A: Annuelle S: Semestrielle T: Trimestrielle  
 Eché.: Échéance de paiement des intérêts  
 Mentions: NC: Non Coté Ex-c: Ex-coupon ou Ex-droit SP: Suspendu

## INFORMATIONS

### OPERATIONS EN COURS

| Emetteur          | Opération   |
|-------------------|---|
| BANK OF AFRICA BN | Augmentation de capital par Fusion-absorption - BOA BENIN                   |
| TPBF              | Emprunt obligataire "TPBF 6,50% 2018-2025"- Première cotation le 01/02/2019 |

### AVIS

| Entité | N°         | Nature                           | Objet  |
|--------|------------|----------------------------------|--|
| DC/BR  | 009 - 2019 | Paiement des profits semestriels | Paiement de la marge semestrielle et remboursement partiel du principal - SUKUK ETAT DU TOGO 6,50% 2016-2026 |

### COMMUNIQUES

| Emetteur | N° | Nature | Objet |
|----------|----|--------|-------|
|----------|----|--------|-------|

**QUANTITES RESIDUELLES**
**MARCHE DES ACTIONS**

| Symbole | Titre                          | Quantité résiduelle à l'achat | Cours Achat / Vente |           | Quantité résiduelle à la vente | Cours de Référence |
|---------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------|-----------|--------------------------------|--------------------|
|         |                                |                               |                     |           |                                |                    |
| ABJC    | SERVAIR ABIDJAN CI             | 2                             | 1,150               | / 1,175   | 1 000                          | 1 180              |
| BICC    | BICI CI                        |                               |                     | / 6,640   | 8                              | 6 640              |
| BNBC    | BERNABE CI                     |                               |                     | / 2,250   | 600                            | 2 300              |
| BOAB    | BANK OF AFRICA BN              | 50                            | 3,430               | / 3,500   | 380                            | 3 440              |
| BOABF   | BANK OF AFRICA BF              | 24                            | 3,955               | / 4,040   | 42                             | 4 000              |
| BOAC    | BANK OF AFRICA CI              | 32                            | 3,205               | / 3,440   | 385                            | 3 205              |
| BOAM    | BANK OF AFRICA ML              | 268                           | 2,005               | / 2,130   | 85                             | 2 130              |
| BOAN    | BANK OF AFRICA NG              | 20                            | 3,750               | / 3,800   | 264                            | 3 800              |
| BOAS    | BANK OF AFRICA SENEGAL         | 302                           | 1,750               | / 1,770   | 40                             | 1 750              |
| CABC    | SICABLE CI                     | 158                           | 905                 | / 930     | 3 760                          | 930                |
| CBIBF   | CORIS BANK INTERNATIONAL       |                               |                     | / 7,495   | 40                             | 7 500              |
| CFAC    | CFAO MOTORS CI                 |                               |                     | / 490     | 8 500                          | 500                |
| CIEC    | CIE CI                         | 1 260                         | 1,180               | / 1,200   | 1 238                          | 1 200              |
| ECOC    | ECOBANK COTE D'IVOIRE          | 25                            | 3,700               | / 3,800   | 89                             | 3 750              |
| ETIT    | ECOBANK TRANS. INCORP. TG      | 28 592                        | 18                  | / 19      | 54 330                         | 18                 |
| FTSC    | FILTISAC CI                    | 27                            | 1,715               | / 1,800   | 75                             | 1 800              |
| NEIC    | NEI-CEDA CI                    |                               |                     | / Marché  | 1 044                          | 215                |
| NSBC    | NSIA BANQUE COTE D'IVOIRE      |                               |                     | / 5,000   | 161                            | 5 005              |
| NTLC    | NESTLE CI                      | 663                           | 800                 | / 870     | 15                             | 800                |
| ONTBF   | ONATEL BF                      | 102                           | 4,100               | / 4,200   | 1 948                          | 4 200              |
| PALC    | PALM CI                        | 88                            | 1,785               | / 1,800   | 18                             | 1 785              |
| PRSC    | TRACTAFRIC MOTORS CI           |                               |                     | / 122,000 | 20                             | 122 000            |
| SAFC    | SAFCA CI                       | 66                            | 210                 | /         |                                | 200                |
| SCRC    | SUCRIVOIRE                     | 772                           | Marché              | /         |                                | 880                |
| SDCC    | SODE CI                        |                               |                     | / 3,100   | 5                              | 3 100              |
| SDSC    | BOLLORE                        | 52                            | 1,990               | / 2,000   | 13 495                         | 2 000              |
| SEMC    | CROWN SIEM CI                  | 10                            | 310                 | / 315     | 99                             | 315                |
| SGBC    | SGB CI                         | 106                           | 7,450               | / 7,500   | 985                            | 7 500              |
| SHEC    | VIVO ENERGY CI                 |                               |                     | / 850     | 4 998                          | 850                |
| SIBC    | SOCIETE IVOIRIENNE DE BANQUE   | 410                           | 2,055               | / 2,195   | 260                            | 2 195              |
| SICC    | SICOR CI                       | 22                            | 3,600               | /         |                                | 3 600              |
| SIVC    | AIR LIQUIDE CI                 | 30                            | 475                 | / 490     | 36                             | 490                |
| SLBC    | SOLIBRA CI                     | 1                             | 54,000              | / 57,000  | 5                              | 57 000             |
| SMBC    | SMB CI                         | 1                             | 18,300              | / 19,890  | 16                             | 19 890             |
| SNTS    | SONATEL SN                     | 110                           | 16,805              | / 17,000  | 1 300                          | 17 000             |
| SOGC    | SGB CI                         | 10                            | 1,955               | / 2,000   | 10 062                         | 2 000              |
| SPHC    | SAPH CI                        | 50 000                        | 3,500               | / 3,595   | 50                             | 3 500              |
| STAC    | SETAO CI                       | 9                             | 170                 | / 180     | 10                             | 170                |
| STBC    | SITAB CI                       |                               |                     | / 1,545   | 13                             | 1 500              |
| SVOC    | MOVIS CI                       |                               |                     | / 2,450   | 1                              | 2 495              |
| TTLC    | TOTAL CI                       | 323                           | 1,160               | /         |                                | 1 160              |
| TTLS    | TOTAL SN                       | 115                           | 1,350               | / 1,450   | 33                             | 1 450              |
| TTRC    | TRITURAF CI-Ste en Liquidation |                               |                     | /         |                                | 490                |
| UNLC    | UNILEVER CI                    |                               |                     | / 5,700   | 1                              | 5 900              |
| UNXC    | UNIWAX CI                      | 2                             | 1,825               | / 1,900   | 401                            | 1 830              |

**QUANTITES RESIDUELLES****MARCHE DES DROITS**

| Symbole | Titre | Quantité résiduelle à l'achat | Cours Achat / Vente | Quantité résiduelle à la vente | Cours de Référence |
|---------|-------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------|
|---------|-------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------|

**TROISIEME COMPARTIMENT - BRVM PETITES CAPITALISATIONS**

| Symbole | Titre | Quantité résiduelle à l'achat | Cours Achat / Vente | Quantité résiduelle à la vente | Cours de Référence |
|---------|-------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------|
|---------|-------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------|

## QUANTITES RESIDUELLES

### MARCHE DES OBLIGATIONS

| Symbole  | Titre                          | Quantité résiduelle à l'achat | Cours Achat / Vente | Quantité résiduelle à la vente | Cours de Référence |       |
|----------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------|-------|
| ORGT.O1  | ORAGROUP 6.75% 2013-2019       |                               | /                   |                                | 9 975              |       |
| SIFC.O1  | SIFCA 6.90% 2013-2021          |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| SNLC.O1  | SENELEC 6,50% 2018-2025        |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| EOM.O1   | ETAT DU MALI 6.20% 2016-2023   |                               | /                   |                                | 8 333              |       |
| EOM.O2   | Etat du Mali 6.50% 2017-2024   |                               | /                   |                                | 9 860              |       |
| EOS.O4   | ETAT SENEGAL 6.70% 2012-2019   |                               | /                   |                                | 2 000              |       |
| EOS.O5   | ETAT SENEGAL 6.50% 2013-2023   |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| EOS.O6   | ETAT SENEGAL 6.50% 2014-2021   | 62                            | 6,000               | /                              | 6 000              |       |
| EOS.O7   | ETAT SENEGAL 6.30% 2015-2025   |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| TPCI.O28 | TPCI 6% 2018-2026              |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| TPTG.O1  | TPTG 6,90% 2018-2023           |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| TPCI.O22 | TPCI 5.90% 2016-2026           |                               | / 10,000            | 100                            | 10 000             |       |
| TPCI.O23 | TPCI 5.90% 2016-2026           |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| TPCI.O24 | TPCI 6.25% 2017-2029           |                               | / 10,000            | 100                            | 10 000             |       |
| TPCI.O25 | TPCI 5,95% 2017-2024 A         |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| TPCI.O26 | TPCI 5,95% 2017-2024 B         |                               | / 10,000            | 100                            | 10 000             |       |
| TPCI.O27 | TPCI 6% 2017-2025              |                               | / 10,000            | 1                              | 10 000             |       |
| TPCI.O16 | TPCI 6.55% 2014-2022           |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| TPCI.O17 | TPCI 3% 2014-2024              |                               | / 10,000            | 85                             | 10 000             |       |
| TPCI.O18 | TPCI 5.85% 2014-2021           |                               | / 10,000            | 76                             | 10 000             |       |
| TPCI.O19 | TPCI 5.99% 2015-2025           |                               | / 10,000            | 100                            | 10 000             |       |
| TPCI.O20 | TPCI 5.85% 2015-2022           |                               | / 9,800             | 4 001                          | 10 000             |       |
| TPCI.O21 | TPCI 6% 2016-2028              |                               | /                   |                                | 9 850              |       |
| TPBF.O3  | TPBF 6,50% 2013-2020           |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| TPBF.O4  | TPBF 6.50% 2017-2027           |                               | / 9,995             | 100                            | 10 000             |       |
| TPBF.O5  | TPBF 6,50% 2017-2024           | 290                           | 9,800               | / 9,995                        | 596                | 9 990 |
| TPBF.O6  | TPBF 6.50% 2018-2025           |                               | / 10,000            | 35                             | 10 000             |       |
| TPBJ.O1  | TPBJ 6.50% 2017-2027           |                               | / 9,800             | 3 896                          | 9 800              |       |
| TPBJ.O2  | TPBJ 6.50% 2018-2025           |                               | / 10,000            | 903                            | 10 000             |       |
| BIDC.O3  | BIDC-EBID 6.50% 2014-2021      |                               | /                   |                                | 9 950              |       |
| BIDC.O4  | BIDC-EBID 6.10%2017-2027       |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| BOAD.O11 | BOAD 5.95% 2012-2019           |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| BOAD.O12 | BOAD 5.95% 2014-2021           |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| CRRH.O1  | CRRH-UEMOA 6.10% 2012-2022     |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| CRRH.O2  | CRRH-UEMOA 6.10% 2012-2024     |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| CRRH.O3  | CRRH-UEMOA 6% 2013-2023        |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| CRRH.O4  | CRRH-UEMOA 6% 2014-2024        |                               | /                   |                                | 9 950              |       |
| CRRH.O5  | CRRH-UEMOA 5.85% 2015-2025     |                               | /                   |                                | 10 000             |       |
| CRRH.O6  | CRRH-UEMOA 5.85% 2016-2026     |                               | / 10,311            | 1 000                          | 9 592              |       |
| CRRH.O7  | CRRH-UEMOA 5.95% 2017-2029     |                               | / 9,528.18          | 1 050                          | 9 167              |       |
| SHAF.O3  | SHELTER AFRIQUE 6.6% 2014-2021 |                               | /                   |                                | 5 000              |       |

### SUKUK ET TITRES ASSIMILES

| Symbole  | Titre                    | Quantité résiduelle à l'achat | Cours Achat / Vente | Quantité résiduelle à la vente | Cours de Référence |
|----------|--------------------------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------|
| SUKCI.S1 | SUKUK CI 5.75% 2015-2020 |                               | /                   |                                | 9 990              |
| SUKCI.S2 | SUKUK CI 5.75% 2016-2023 |                               | /                   |                                | 10 000             |
| SUKSN.S2 | SUKUK SN 6% 2016-2026    |                               | /                   |                                | 10 000             |
| SUKTG.S1 | SUKUK TG 6.5% 2016-2026  |                               | /                   |                                | 10 000             |





**CALENDRIER DES ASSEMBLEES GENERALES**

**ANNEE : 2019**

| Société | Nature | Date | Heure | Lieu |
|---------|--------|------|-------|------|
|---------|--------|------|-------|------|

# L'actualité de la BRVM sur nos plateformes digitales

## Infos BRVM

Pour recevoir les informations boursières par SMS, souscrivez :



Côte d'Ivoire : \*430#  
Bénin : \*430\*15#



Côte d'Ivoire : #139#  
Burkina Faso : \*310#



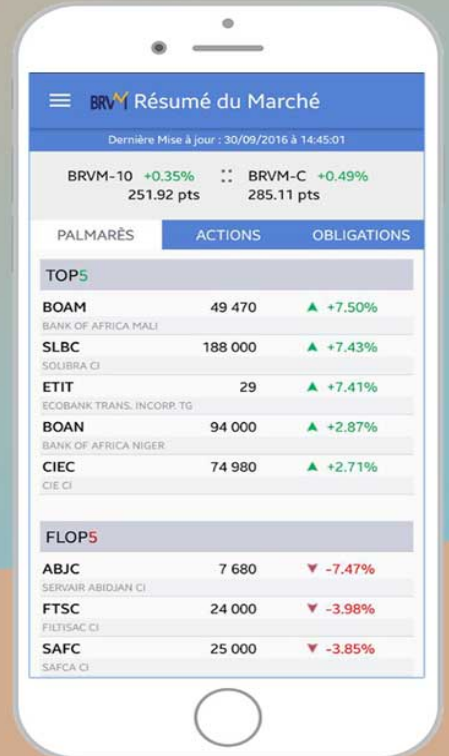
Côte d'Ivoire : \*431#  
Niger : \*512\*9#  
Togo : \*310#

## Site web

[www.brvm.org](http://www.brvm.org)



## Application Mobile



Disponible sur  
 Google play

Disponible sur  
 App Store

Nous suivre sur :

