



Autorité de Régulation des  
Télécommunications et des Postes

# **OBSERVATOIRE DE LA TELEPHONIE FIXE**

Tableau de bord au 31 décembre 2015

# SOMMAIRE

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 1. INTRODUCTION .....       | 2  |
| 2. PARC .....               | 3  |
| 3. TAUX DE PENETRATION..... | 8  |
| 4. PARTS DE MARCHE .....    | 9  |
| 5. TRAFIC.....              | 11 |

## 1. INTRODUCTION

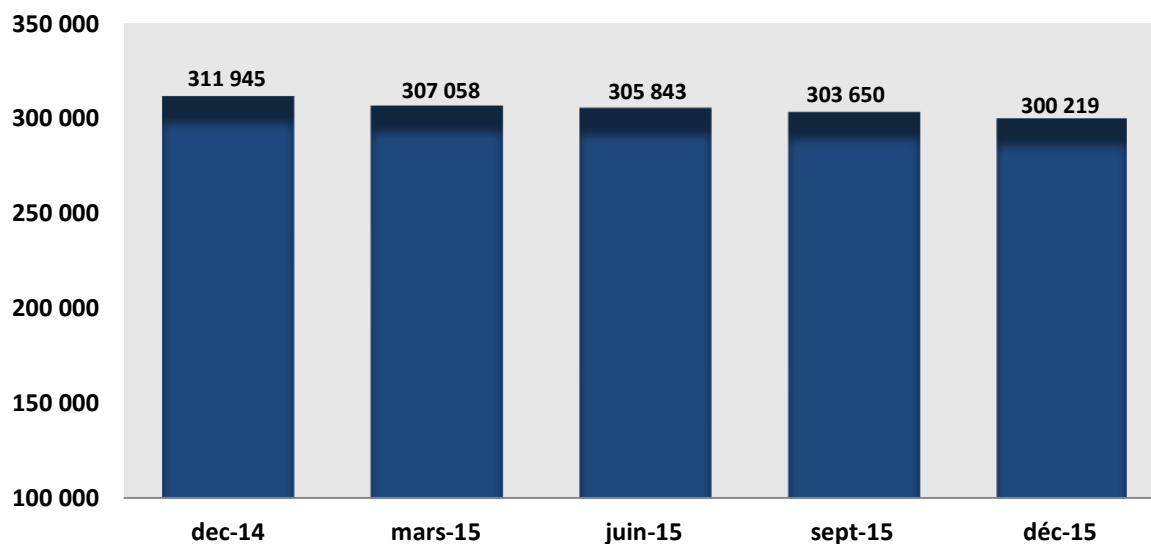
Aux termes de l'article 127 de la loi n°2011-01 du 24 février 2011 portant Code des Télécommunications, l'Autorité de régulation des télécommunications et des postes (ARTP) est chargée, entre autres, « d'assurer le suivi et de mettre à la disposition des autorités gouvernementales et des acteurs des secteurs régulés, des informations pertinentes relatives notamment à la performance des opérateurs ».

C'est dans ce cadre que l'ARTP a mis en place en son sein, un Observatoire du marché des télécommunications qui lui permet de suivre, d'analyser et de présenter régulièrement les évolutions enregistrées sur le marché des télécommunications au Sénégal. Cet Observatoire est alimenté par des informations collectées auprès des opérateurs titulaires de licence selon une périodicité et un format prédéfinis. Sur cette base, l'ARTP procède à la publication de tableaux de bord trimestriels sur son site internet ([www.artpsenegal.net](http://www.artpsenegal.net)) permettant d'assurer une meilleure visibilité sur le marché des télécommunications.

Ce tableau de bord présente les principaux indicateurs retenus par l'ARTP pour suivre les évolutions notées sur le marché de la téléphonie fixe au quatrième trimestre 2015. Ceux-ci concernent le parc de lignes, le taux de pénétration, les parts de marché des opérateurs ainsi que le trafic.

## 2. PARC

### Evolution trimestrielle du parc global de lignes de téléphonie fixe



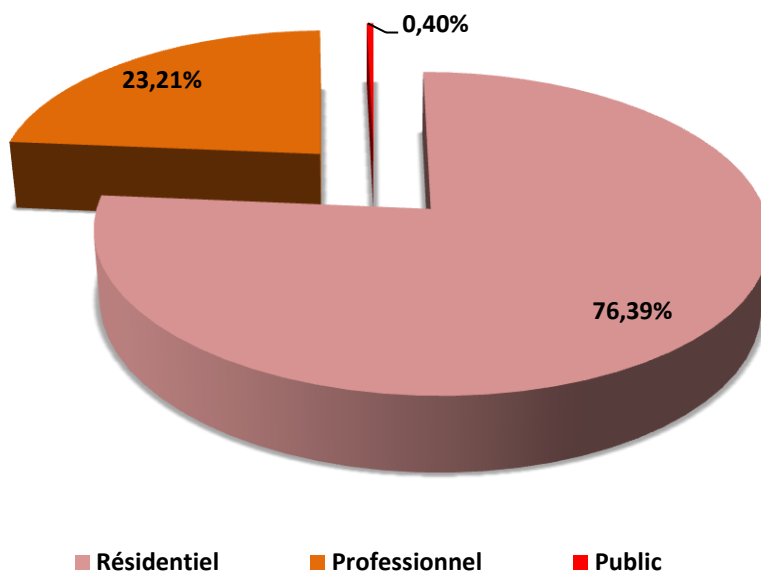
### Croissance trimestrielle du parc global de lignes de téléphonie fixe

|  | dec-14         | mars-15        | juin-15        | sept-15        | dec-15         |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Parc total</b>                                  | <b>311 945</b> | <b>307 058</b> | <b>305 843</b> | <b>303 650</b> | <b>300 219</b> |
| <b>Croissance nette trimestrielle <sup>1</sup></b> | <b>-5 708</b>  | <b>-4 887</b>  | <b>-1 215</b>  | <b>-2 193</b>  | <b>-3 431</b>  |
| <b>Croissance en % <sup>2</sup></b>                | <b>-1,8%</b>   | <b>-1,6%</b>   | <b>-0,4%</b>   | <b>-0,7%</b>   | <b>-1,1%</b>   |

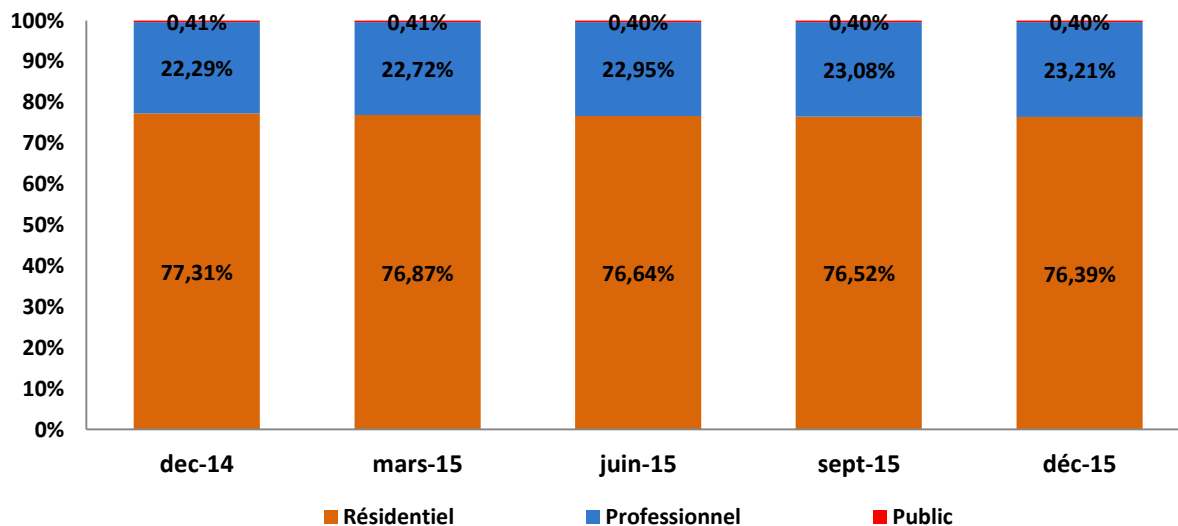
1 La croissance nette du trimestre N = le parc à la fin du trimestre N – le parc à la fin du trimestre N-1.

2 La croissance en % du trimestre N = (le parc à la fin du trimestre N – le parc à la fin du trimestre N-1) / le parc à la fin du trimestre N-1.

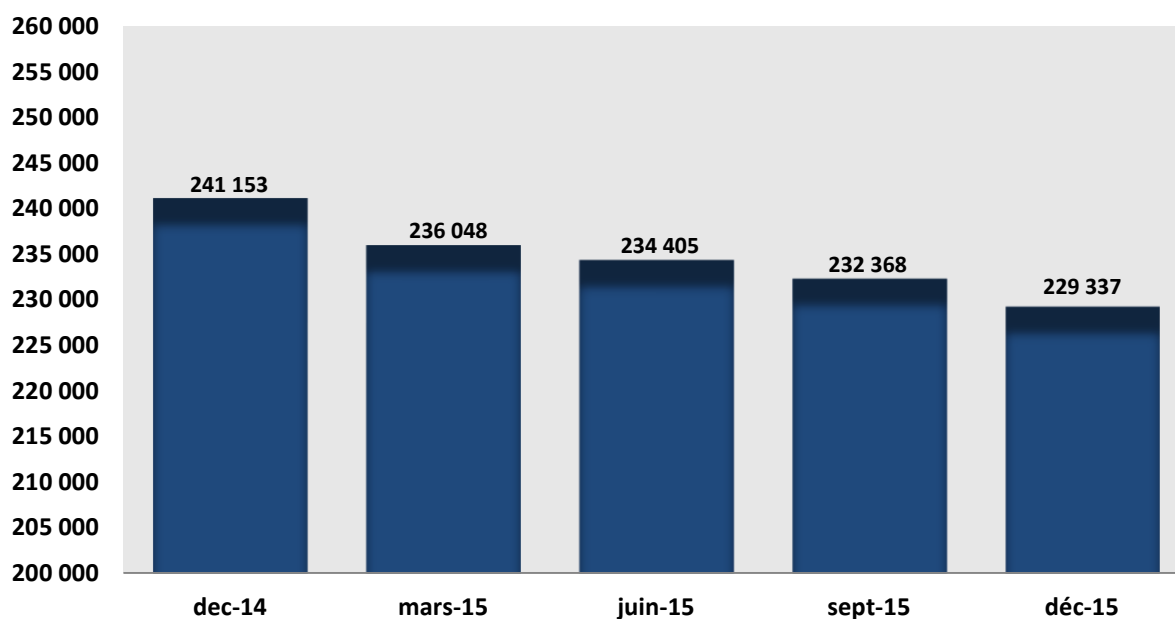
### Répartition du parc de lignes au 31 décembre 2015



### Evolution trimestrielle de la répartition du parc de lignes de téléphonie fixe



## Evolution trimestrielle du parc de lignes résidentielles



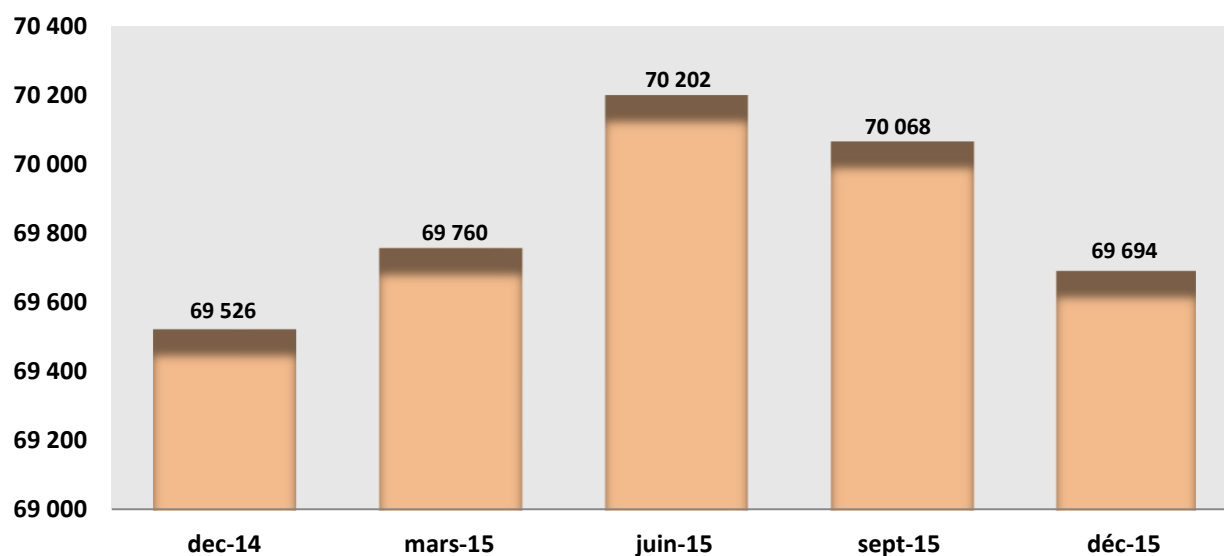
## Croissance trimestrielle du parc de lignes résidentielles

|  | dec-14         | mars-15        | juin-15        | sept-15        | dec-15         |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Parc total</b>                                  | <b>241 153</b> | <b>236 048</b> | <b>234 405</b> | <b>232 368</b> | <b>229 337</b> |
| <b>Croissance nette trimestrielle <sup>3</sup></b> | <b>-6 049</b>  | <b>-5 105</b>  | <b>-1 643</b>  | <b>-2 037</b>  | <b>-3 031</b>  |
| <b>Croissance en % <sup>4</sup></b>                | <b>-2,4%</b>   | <b>-2,1%</b>   | <b>-0,7%</b>   | <b>-0,9%</b>   | <b>-1,3%</b>   |

<sup>3</sup> La croissance nette du trimestre N = le parc à la fin du trimestre N – le parc à la fin du trimestre N-1.

<sup>4</sup> La croissance en % du trimestre N = (le parc à la fin du trimestre N – le parc à la fin du trimestre N-1) / le parc à la fin du trimestre N-1.

## Evolution trimestrielle du parc de lignes professionnelles

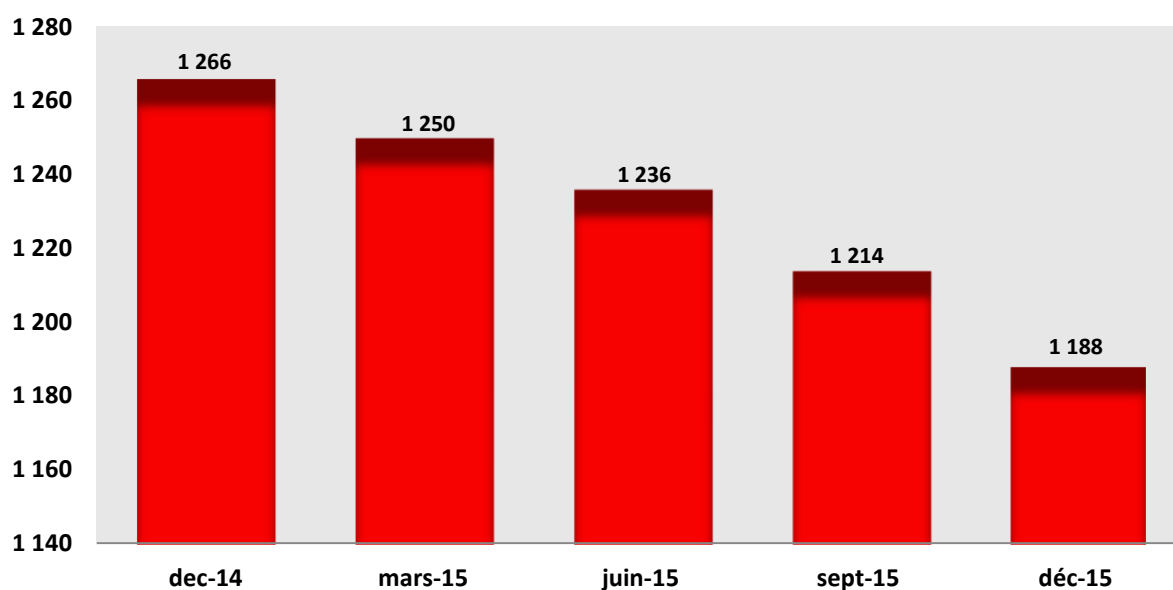


## Croissance trimestrielle du parc de lignes professionnelles

|   | dec-14        | mars-15       | juin-15       | sept-15       | déc-15        |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>Parc total</b>                       | <b>69 526</b> | <b>69 760</b> | <b>70 202</b> | <b>70 068</b> | <b>69 694</b> |
| <b>Croissance nette trimestrielle 5</b> | <b>350</b>    | <b>234</b>    | <b>442</b>    | <b>-134</b>   | <b>-374</b>   |
| <b>Croissance en % 6</b>                | <b>0,51%</b>  | <b>0,34%</b>  | <b>0,63%</b>  | <b>-0,19%</b> | <b>-0,53%</b> |

5 La croissance nette du trimestre N = le parc à la fin du trimestre N – le parc à la fin du trimestre N-1.

6 La croissance en % du trimestre N = (le parc à la fin du trimestre N – le parc à la fin du trimestre N-1) / le parc à la fin du trimestre N-1.

Evolution trimestrielle du parc de lignes publiques <sup>7</sup>

## Croissance trimestrielle du parc de lignes publiques

|  | dec-14       | mars-15      | juin-15      | sept-15      | dec-15       |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Parc total</b>                                  | <b>1 266</b> | <b>1 250</b> | <b>1 236</b> | <b>1 214</b> | <b>1 188</b> |
| <b>Croissance nette trimestrielle <sup>8</sup></b> | <b>-9</b>    | <b>-16</b>   | <b>-14</b>   | <b>-22</b>   | <b>-26</b>   |
| <b>Croissance en % <sup>9</sup></b>                | <b>-0,7%</b> | <b>-1,3%</b> | <b>-1,1%</b> | <b>-1,8%</b> | <b>-2,1%</b> |

<sup>7</sup> Le parc de lignes publiques regroupe les cybers et les télé centres.

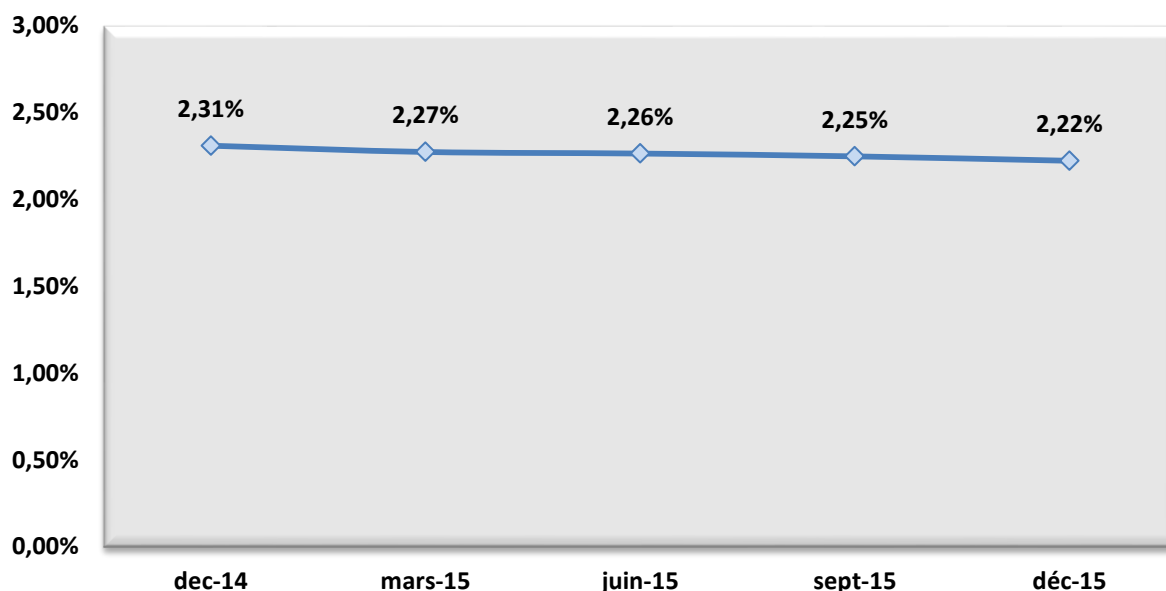
<sup>8</sup> La croissance nette du trimestre N = le parc à la fin du trimestre N – le parc à la fin du trimestre N-1.

<sup>9</sup> La croissance en % du trimestre N = (le parc à la fin du trimestre N – le parc à la fin du trimestre N-1) / le parc à la fin du trimestre N-1.

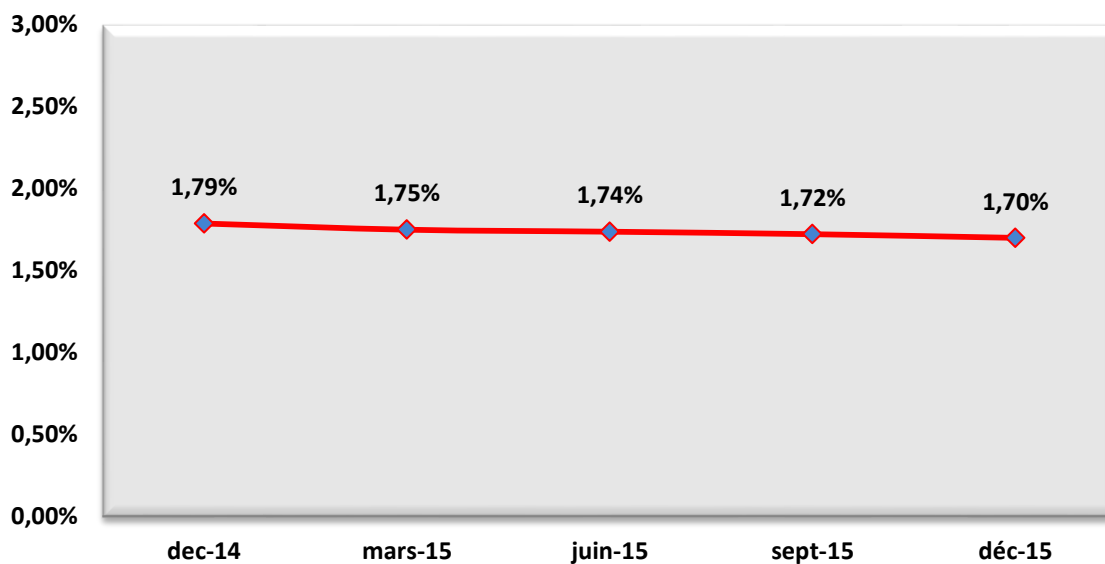


### 3. TAUX DE PENETRATION<sup>10</sup>

#### Evolution trimestrielle du taux de pénétration



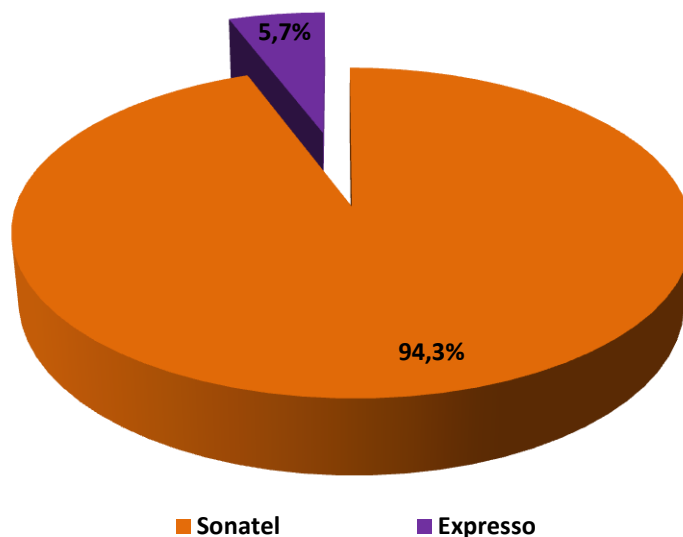
#### Evolution trimestrielle du taux de pénétration des lignes résidentielles



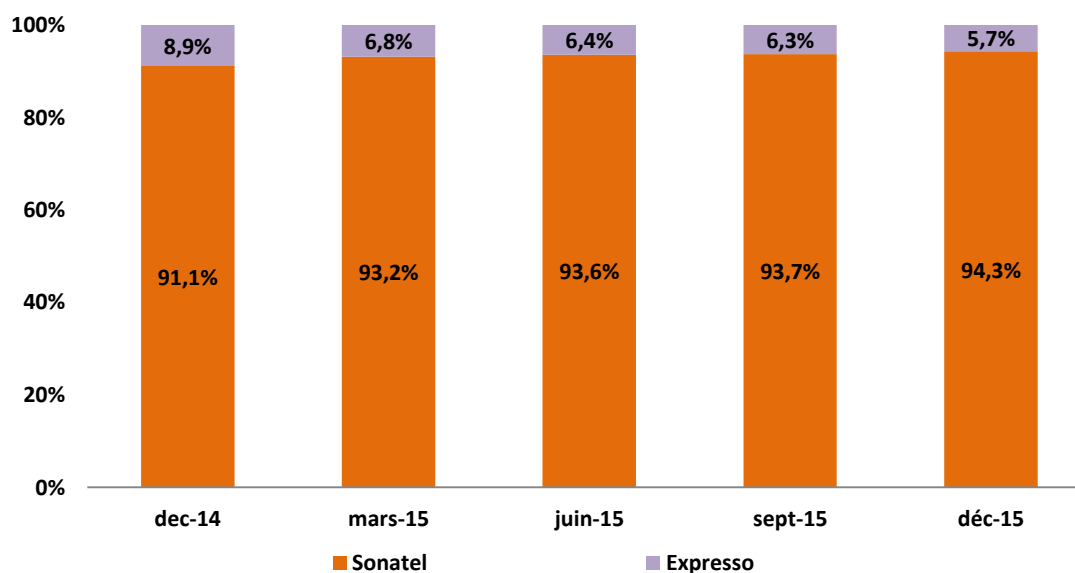
<sup>10</sup> Le taux de pénétration est obtenu en divisant le nombre total de lignes de téléphonie fixe par la population du Sénégal qui est estimée à 13.508.715 habitants lors du dernier recensement général (source : rapport définitif recensement 2013 ANSD)

## 4. PARTS DE MARCHÉ<sup>11</sup>

### Parts de marché des opérateurs au 31 décembre 2015

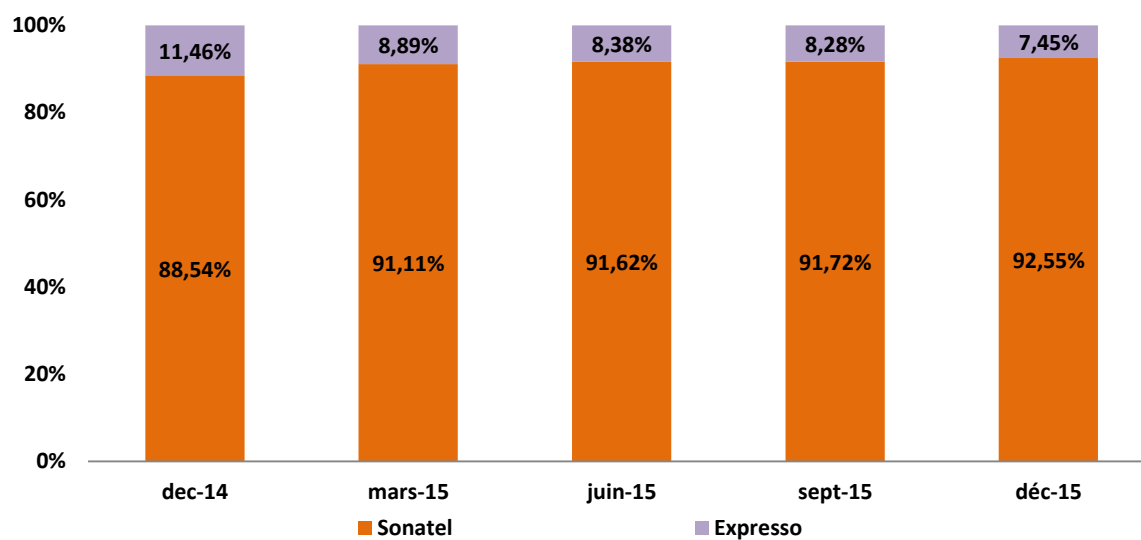


### Evolution trimestrielle des parts de marché des opérateurs



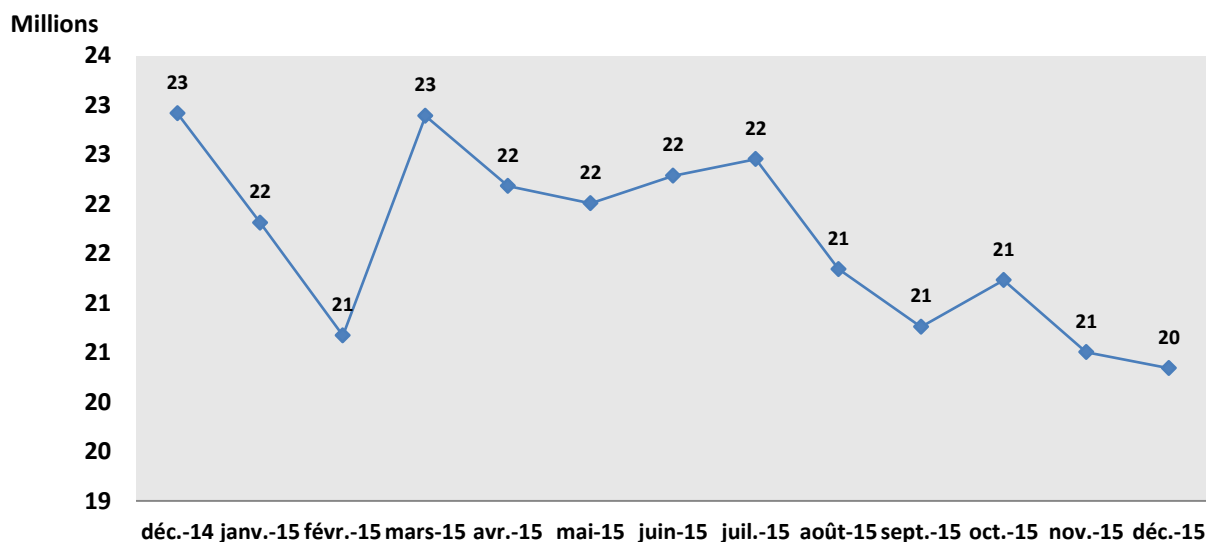
<sup>11</sup> La part de marché d'un opérateur est égale au parc de lignes de téléphonie fixe de l'opérateur divisé par le parc global de lignes fixes

## Evolution trimestrielle des parts de marché sur le segment résidentiel

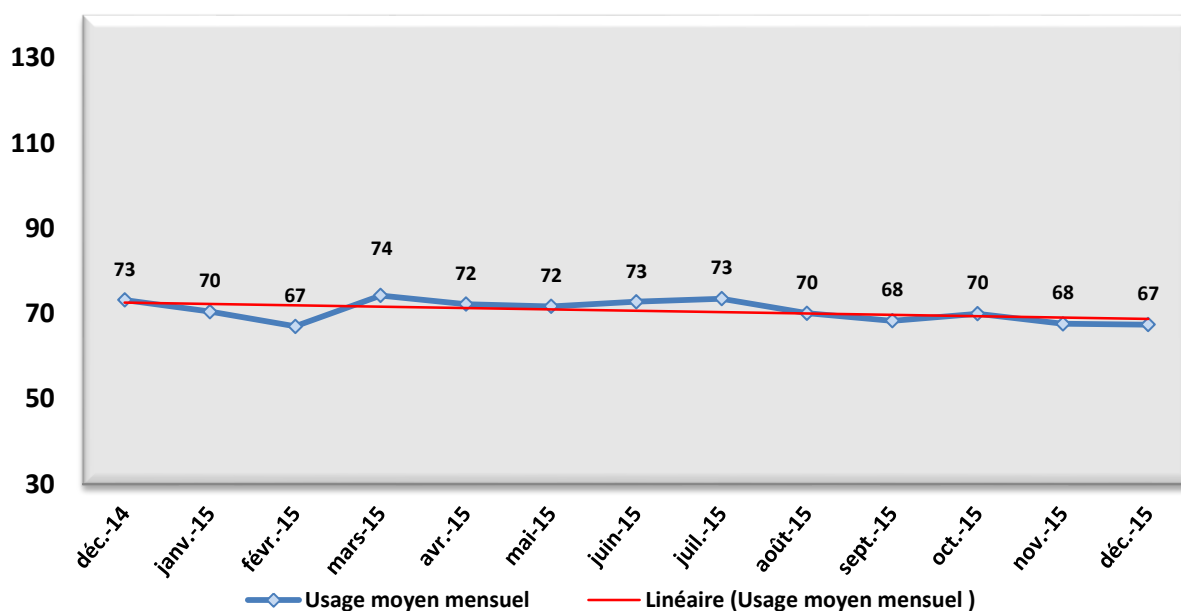


## 5. TRAFIC

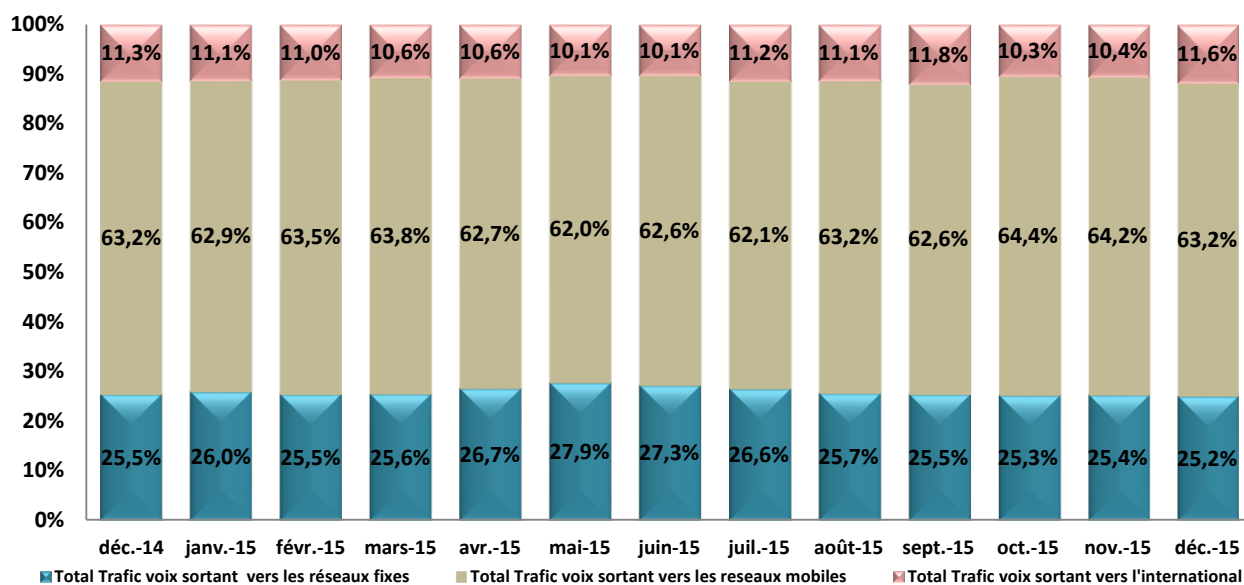
### Evolution mensuelle du trafic voix sortant (en million de minutes)



### Evolution mensuelle de l'usage moyen sortant par ligne (en minutes)<sup>12</sup>



<sup>12</sup> L'usage moyen mensuel sortant par ligne est obtenu en divisant le trafic sortant de la téléphonie fixe en minutes par le parc moyen des lignes fixes.

Evolution mensuelle de la répartition du trafic voix sortant par destination<sup>13</sup>

13 Le trafic voix sortant vers les réseaux fixes correspond au trafic qui est terminé vers les réseaux fixes.

Le trafic voix sortant vers les réseaux mobiles correspond au trafic terminé vers les réseaux mobiles nationaux.

Le trafic voix sortant vers l'international correspond au trafic terminé vers les réseaux internationaux