

## Observatoire de l'INT



# Tableau de Bord Mensuel Data Mobile

Mars 2022



# ► Sommaire

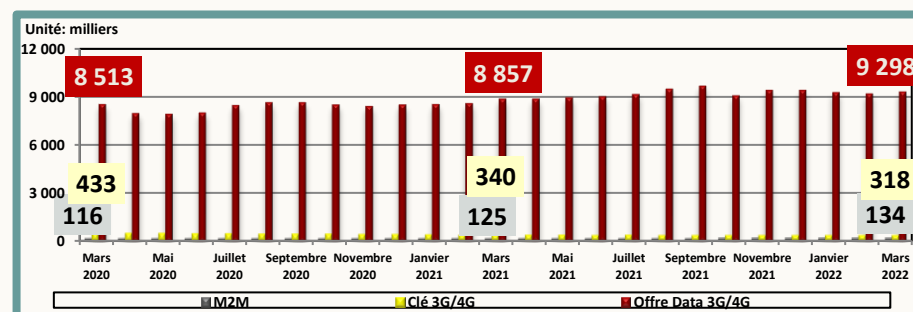
|    |                          |    |
|----|--------------------------|----|
| 1. | Abonnements.....         | 3  |
| 2. | Taux de pénétration..... | 5  |
| 3. | Offres Data 3G/4G.....   | 6  |
| 4. | Clés 3G/4G.....          | 7  |
| 5. | M2M.....                 | 8  |
| 6. | Trafic Data.....         | 9  |
|    | Définitions.....         | 13 |

# Abonnements

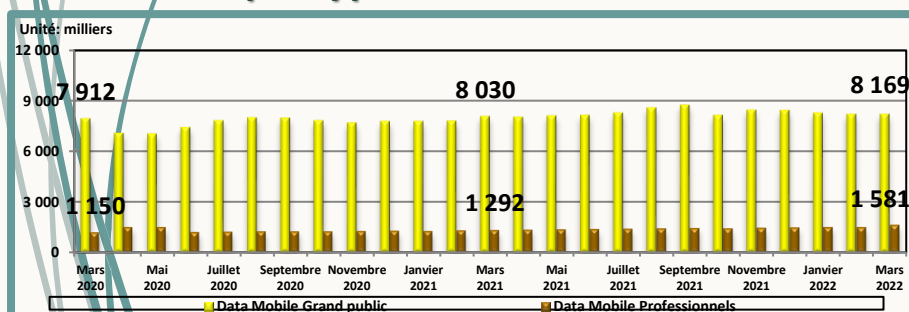
## Parc fin Mars 2022

| Dédiée       |         | Ordinaire         | Total     |
|--------------|---------|-------------------|-----------|
| Clés 3G/4G   | M2M     | Offres Data 3G/4G |           |
| 317 814      | 134 195 | 9 298 145         | 9 750 154 |
| Grand Public |         | Professionnels    |           |
| 8 168 873    |         | 1 581 281         |           |

## Evolution mensuelle du parc par type d'abonnement



## Evolution mensuelle du parc par type d'utilisation

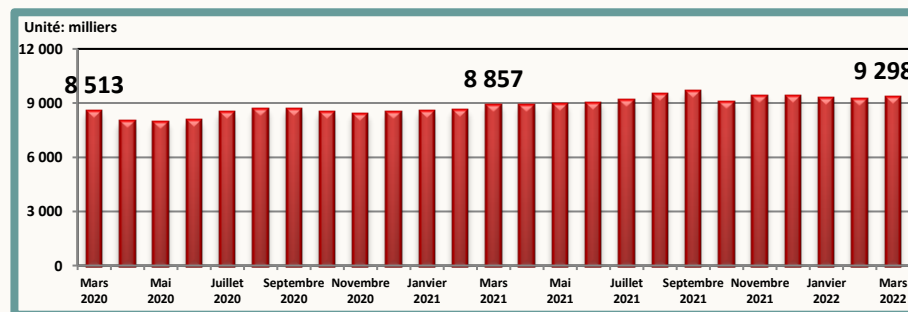


## Evolution du parc

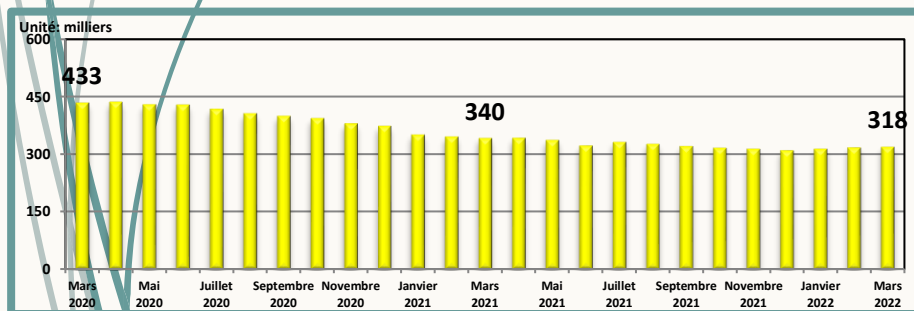
| Mois                      | Janvier 2022 | Février 2022 | Mars 2022 |
|---------------------------|--------------|--------------|-----------|
| Parc global               | 9 698 039    | 9 632 805    | 9 750 154 |
| Evolution nette mensuelle | -134 024     | -65 234      | 117 349   |
| Evolution en %            | -1,4%        | -0,7%        | 1,2%      |

# Abonnements

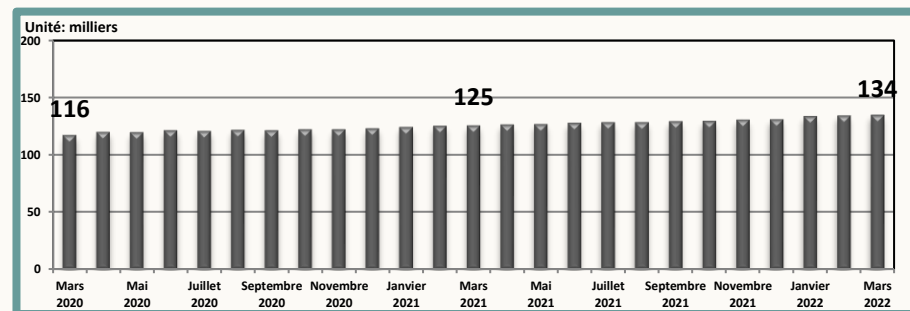
## Parc Offre Data 3G/4G



## Parc Clés 3G/4G

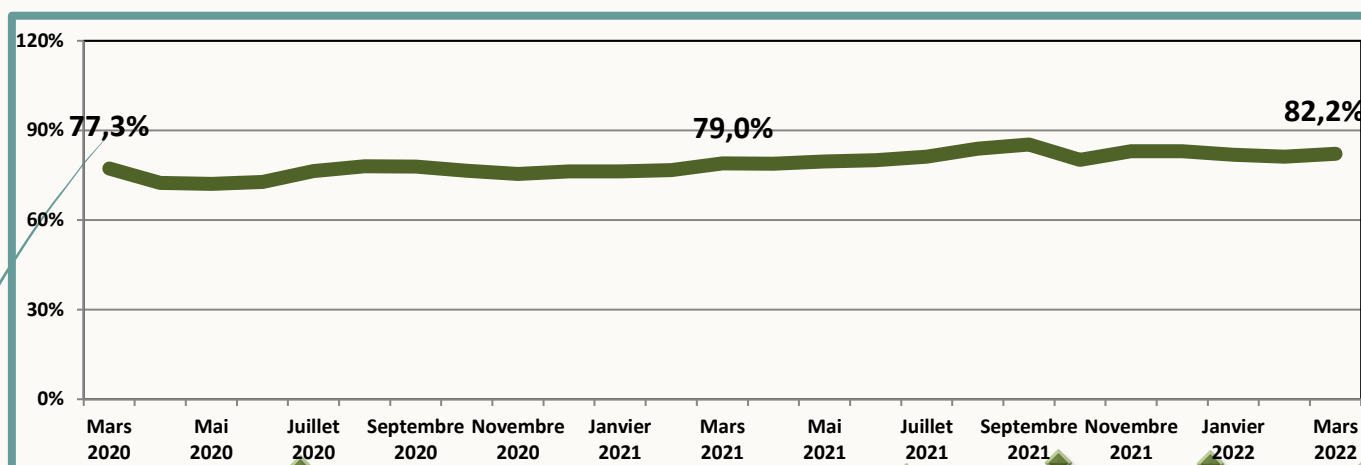


## Parc M2M



# ► Taux de Pénétration

**Evolution mensuelle du nombre d'abonnements  
data mobile / 100 Habitants**



**Evolution du taux de pénétration des trois derniers mois**

| Mois                                  | Janvier<br>2022 | Février<br>2022 | Mars<br>2022 |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| <b>Taux de pénétration / Habitant</b> | <b>81,8%</b>    | <b>81,2%</b>    | <b>82,2%</b> |
| <b>Evolution nette mensuelle</b>      | <b>-1,2%</b>    | <b>-0,6%</b>    | <b>1,0%</b>  |

# Offres Data 3G/4G

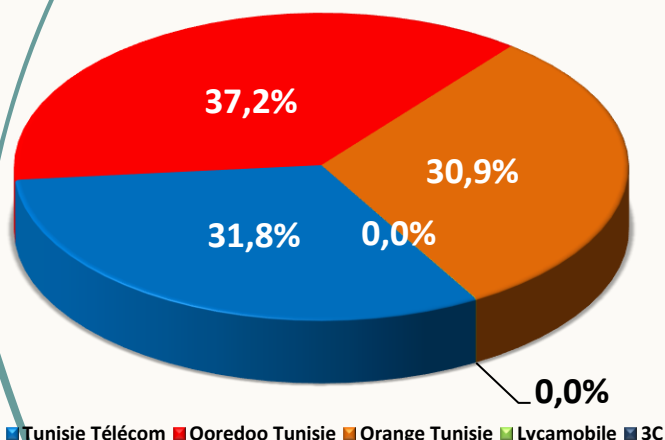
## Parc fin Mars 2022

| Tunisie Télécom | Ooredoo Tunisie | Orange Tunisie | Lycamobile | 3C    | Total     |
|-----------------|-----------------|----------------|------------|-------|-----------|
| 2 957 995       | 3 461 826       | 2 873 854      | 3 002      | 1 468 | 9 298 145 |

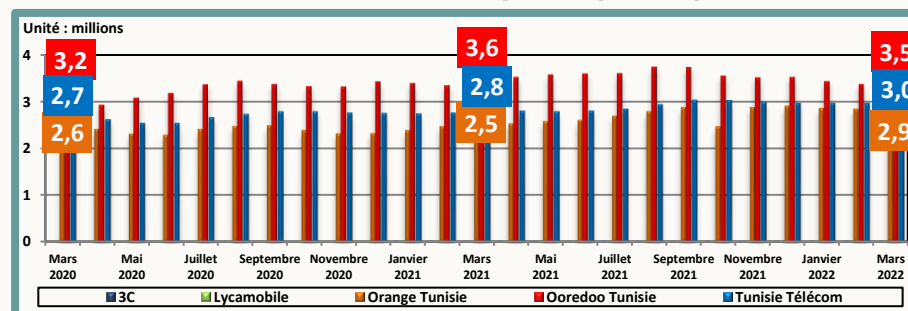
## Evolution du parc

| Mois                      | Janvier 2022 | Février 2022 | Mars 2022 |
|---------------------------|--------------|--------------|-----------|
| Parc global               | 9 251 653    | 9 182 763    | 9 298 145 |
| Evolution nette mensuelle | -141 348     | -68 890      | 115 382   |
| Evolution en %            | -1,5%        | -0,7%        | 1,3%      |

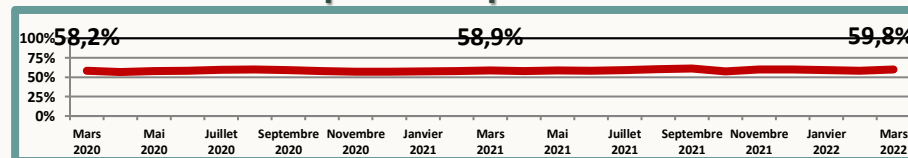
## Parts de marché fin Mars 2022



## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Ratio: parc offre data mobile / parc téléphonie mobile



## Evolution des parts de marché

| Mois            | Janvier 2022 | Février 2022 | Mars 2022 |
|-----------------|--------------|--------------|-----------|
| Tunisie Télécom | 32,0%        | 32,3%        | 31,8%     |
| Ooredoo Tunisie | 37,1%        | 36,8%        | 37,2%     |
| Orange Tunisie  | 30,8%        | 30,9%        | 30,9%     |
| Lycamobile      | 0,0%         | 0,0%         | 0,0%      |
| 3C              | 0,0%         | 0,0%         | 0,0%      |

# Clé 3G/4G

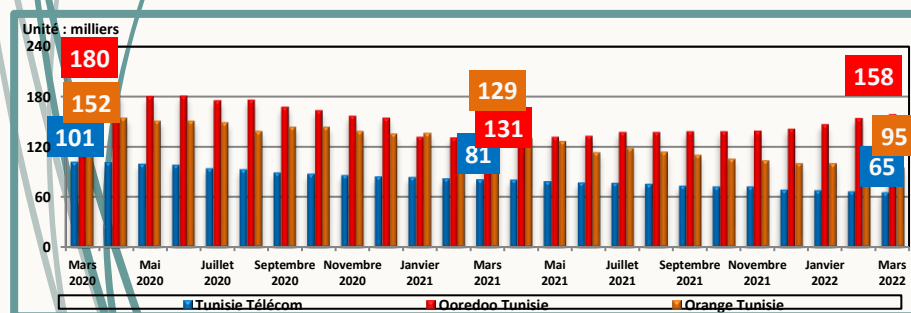
## Parc fin Mars 2022

| Tunisie<br>Télécom | Ooredoo<br>Tunisie | Orange<br>Tunisie | Total   |
|--------------------|--------------------|-------------------|---------|
| 65 140             | 157 658            | 95 016            | 317 814 |

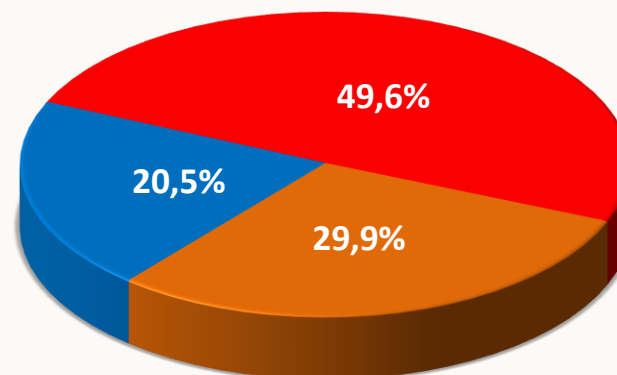
## Evolution du parc

| Mois                         | Janvier<br>2022 | Février<br>2022 | Mars<br>2022 |
|------------------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| Parc global                  | 313 392         | 316 516         | 317 814      |
| Evolution nette<br>mensuelle | 4 663           | 3 124           | 1 298        |
| Evolution en %               | 1,5%            | 1,0%            | 0,4%         |

## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Parts de marché fin Mars 2022



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

## Evolution des parts de marché

| Mois            | Janvier<br>2022 | Février<br>2022 | Mars<br>2022 |
|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| Tunisie Télécom | 21,5%           | 20,9%           | 20,5%        |
| Ooredoo Tunisie | 46,6%           | 48,4%           | 49,6%        |
| Orange Tunisie  | 32,0%           | 30,7%           | 29,9%        |

# M2M

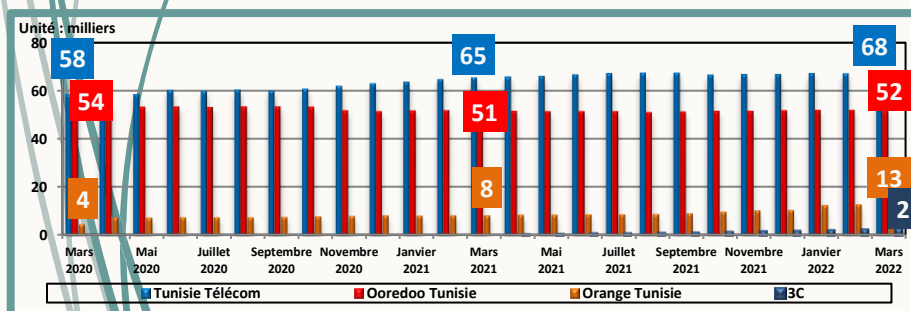
## Parc fin Mars 2022

| Tunisie<br>Télécom | Ooredoo<br>Tunisie | Orange<br>Tunisie | 3C    | Total   |
|--------------------|--------------------|-------------------|-------|---------|
| 67 706             | 51 562             | 12 636            | 2 291 | 134 195 |

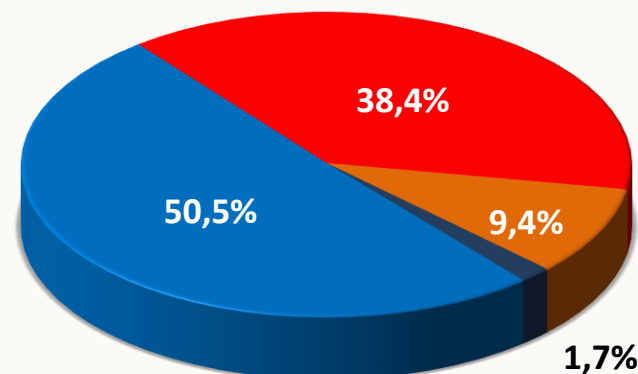
## Evolution du parc

| Mois                         | Janvier<br>2022 | Février<br>2022 | Mars<br>2022 |
|------------------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| Parc global                  | 132 994         | 133 526         | 134 195      |
| Evolution nette<br>mensuelle | 2 661           | 532             | 669          |
| Evolution en %               | 2,0%            | 0,4%            | 0,5%         |

## Evolution mensuelle du parc par opérateur



## Parts de marché fin Mars 2022



■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie ■ 3C

## Evolution des parts de marché

| Mois            | Janvier<br>2022 | Février<br>2022 | Mars<br>2022 |
|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| Tunisie Télécom | 50,5%           | 50,3%           | 50,5%        |
| Ooredoo Tunisie | 39,1%           | 38,9%           | 38,4%        |
| Orange Tunisie  | 9,1%            | 9,3%            | 9,4%         |
| 3C              | 1,3%            | 1,5%            | 1,7%         |

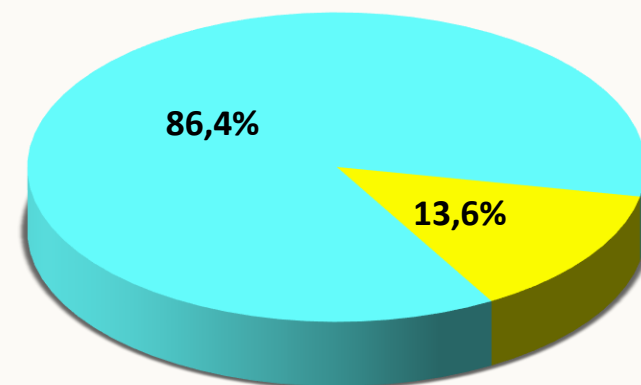


# Traffic Data

## Evolution mensuelle du trafic Data par type d'abonnement

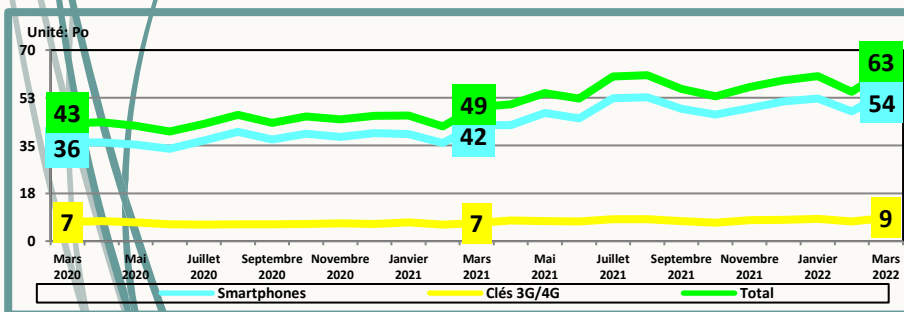
| Mois                    |             | Janvier 2022 | Février 2022 | Mars 2022 |
|-------------------------|-------------|--------------|--------------|-----------|
| Trafic Data Mobile (To) | Smartphones | 52 241       | 47 510       | 54 204    |
|                         | Clés 3G/4G  | 8 186        | 7 206        | 8 533     |
|                         | M2M         | 12           | 11           | 12        |
|                         | Total       | 60 439       | 54 726       | 62 749    |

## Parts de marché fin Mars 2022

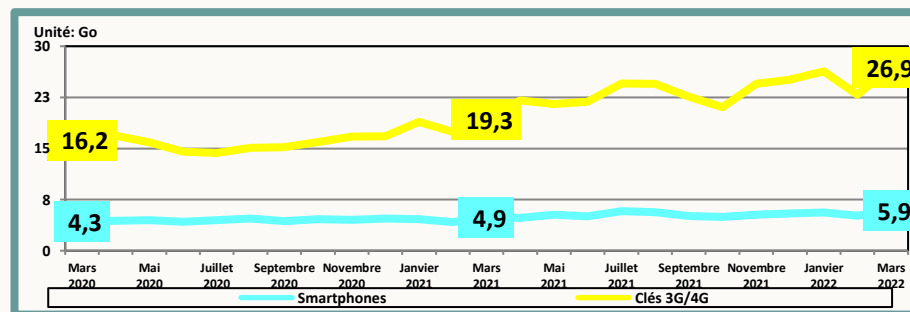


Smartphones Clés 3G/4G

## Evolution mensuelle du trafic Data par type d'abonnement



## Evolution de la consommation moyenne de la data par type d'abonnement





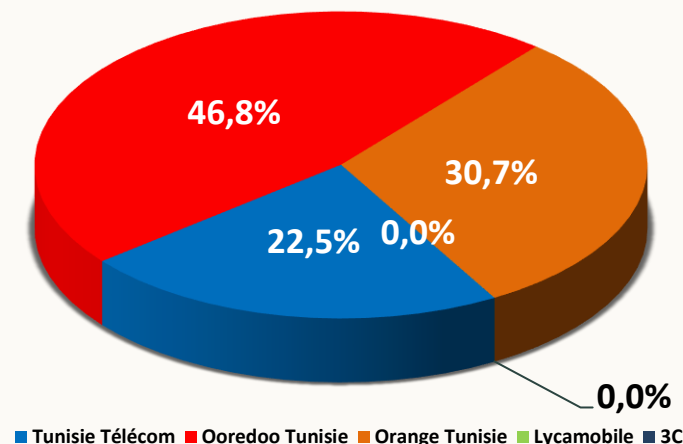
# Traffic Data

## Par Opérateur

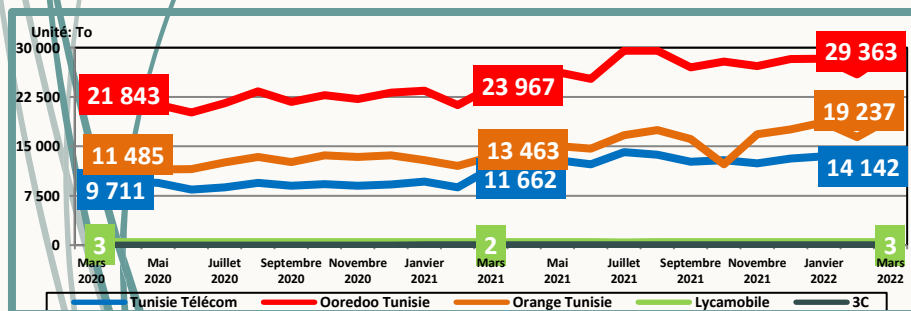
### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

| Mois                    |                 | Janvier 2022  | Février 2022  | Mars 2022     |
|-------------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| Trafic Data Mobile (To) | Tunisie Télécom | 13 504        | 12 408        | 14 142        |
|                         | Ooredoo Tunisie | 28 289        | 25 926        | 29 363        |
|                         | Orange Tunisie  | 18 643        | 16 387        | 19 237        |
|                         | Lycamobile      | 2             | 3             | 3             |
|                         | 3C              | 1             | 2             | 3             |
|                         | <b>Total</b>    | <b>60 439</b> | <b>54 726</b> | <b>62 749</b> |

### Parts de marché fin Mars 2022



### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



### Evolution des parts de marché

| Mois            | Janvier 2022 | Février 2022 | Mars 2022 |
|-----------------|--------------|--------------|-----------|
| Tunisie Télécom | 22,3%        | 22,7%        | 22,5%     |
| Ooredoo Tunisie | 46,8%        | 47,4%        | 46,8%     |
| Orange Tunisie  | 30,8%        | 29,9%        | 30,7%     |
| Lycamobile      | 0,0%         | 0,0%         | 0,0%      |
| 3C              | 0,0%         | 0,0%         | 0,0%      |

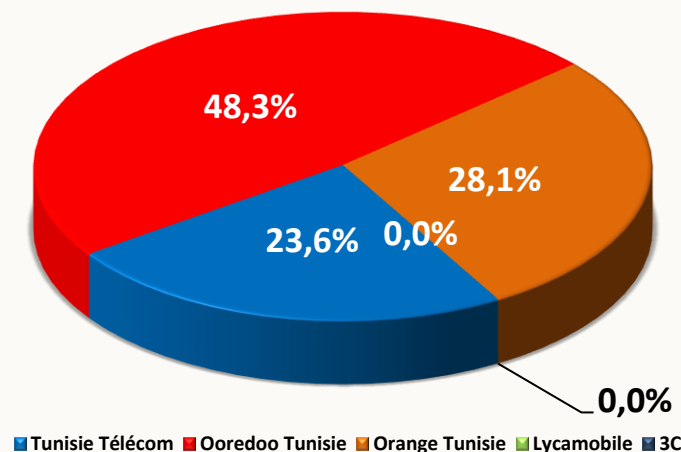
# Trafic Data

## Offres Data 3G/4G

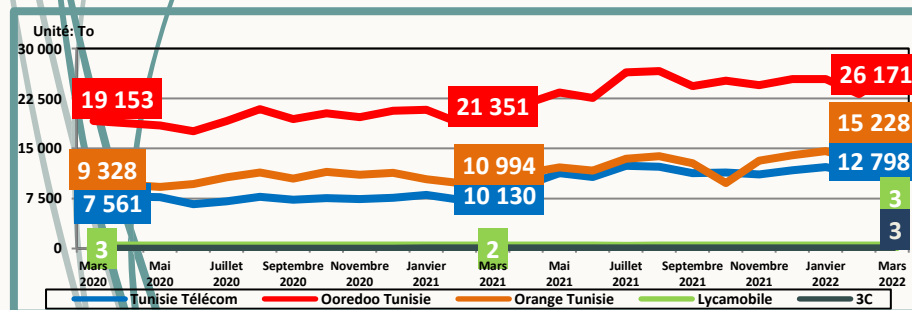
### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

| Mois                       |                 | Janvier<br>2022 | Février<br>2022 | Mars<br>2022  |
|----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| Trafic Data<br>Mobile (To) | Tunisie Télécom | 12 192          | 11 207          | 12 798        |
|                            | Ooredoo Tunisie | 25 411          | 23 175          | 26 171        |
|                            | Orange Tunisie  | 14 634          | 13 123          | 15 228        |
|                            | Lycamobile      | 2               | 3               | 3             |
|                            | 3C              | 1               | 2               | 3             |
|                            | <b>Total</b>    | <b>52 241</b>   | <b>47 510</b>   | <b>54 204</b> |

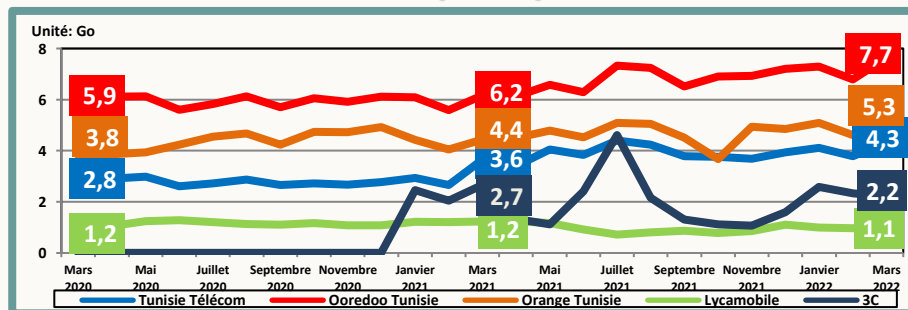
### Parts de marché fin Mars 2022



### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



### Evolution de la consommation moyenne de la data par opérateur



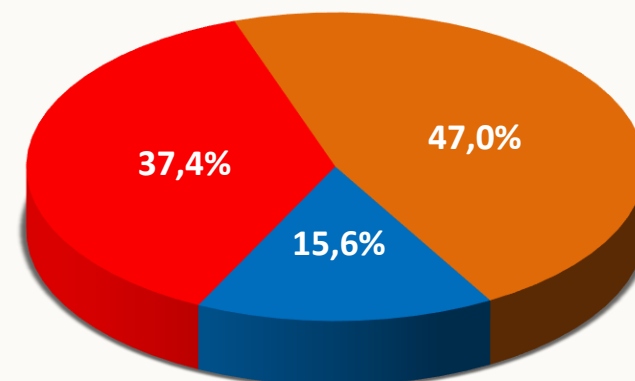
# Trafic Data

## Clé 3G/4G

### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur

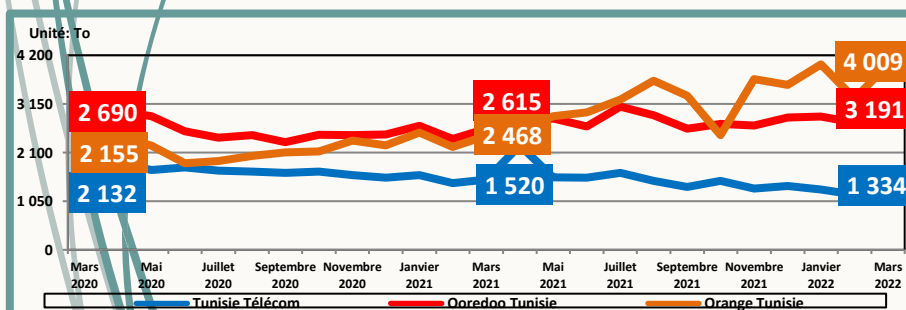
| Mois                       |                 | Janvier<br>2022 | Février<br>2022 | Mars<br>2022 |
|----------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| Trafic Data<br>Mobile (To) | Tunisie Télécom | 1 301           | 1 192           | 1 334        |
|                            | Ooredoo Tunisie | 2 877           | 2 751           | 3 191        |
|                            | Orange Tunisie  | 4 008           | 3 264           | 4 009        |
|                            | Total           | 8 186           | 7 206           | 8 533        |

### Parts de marché fin Mars 2022

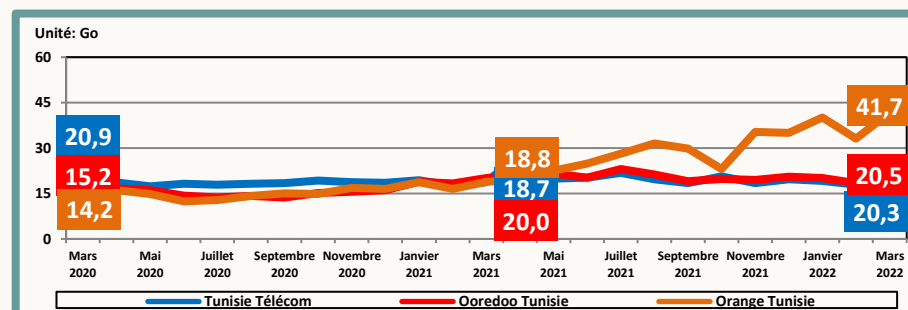


■ Tunisie Télécom ■ Ooredoo Tunisie ■ Orange Tunisie

### Evolution mensuelle du trafic Data par opérateur



### Evolution de la consommation moyenne de la data par opérateur





# ► Définitions

- **Taux de pénétration Data Mobile** = (nombre d'abonnements Data Mobile / nombre d'habitants)\*100.
- **Abonnement Data mobile** : tout abonnement actif à Internet et/ou Data via réseaux cellulaires mobiles (il comprend les abonnements clé 3G/4G, les abonnements M2M et les abonnements offre Data 3G/4G).
- **Abonnement Data mobile grand public** : tout abonnement Data mobile desservant les particuliers.
- **Abonnement Data mobile professionnel** : tout abonnement Data mobile desservant les entreprises ou les services publics ou à d'autres fins professionnelles.
- **Abonnement Data mobile - Offre Data 3G/4G** : tout abonnement mobile ayant accédé au moins une fois à l'internet sur téléphone mobile au cours des trois (03) derniers mois. (Les abonnés mobiles ayant souscrit à une offre Internet, les abonnés mobiles ayant bénéficié d'une offre Internet incluse dans l'offre mobile et les abonnés mobiles ayant bénéficié d'une offre Internet suite à une consommation ou à une recharge sont inclus à condition d'avoir accédé à Internet au moins une fois au cours des trois (03) derniers mois).
- NB : un abonné mobile ayant bénéficié de plusieurs offres Internet au cours des trois (03) derniers mois sera comptabilisé une seule fois.
- **Taux de pénétration Offre Data 3G/4G** = nombre d'abonnements aux offres Data 3G/4G /nombre d'abonnements mobiles.
- **Abonnement Data mobile - Clé 3G/4G** : toute carte SIM (Subscriber Identity Module) placée dans une clé USB destinée pour un usage exclusif à internet en situation de mobilité, et dont le client a consulté l'internet au moins une fois au cours des trois (3) derniers mois.
- **Abonnement Data mobile – M2M** : toute carte SIM (Subscriber Identity Module) destinée pour un usage exclusif à la Data, et permettant de faire des communications entre machines sans intervention humaine.