

**REPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE**

*Honneur – Fraternité – Justice*



**AUTORITE DE REGULATION  
CONSEIL NATIONAL DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS ET DE LA POSTE**

*Contrôle de la qualité de service des opérateurs des  
télécommunications : MATTEL sa, MAURITEL sa et  
CHINGUITEL sa*

*Période : du 20 octobre au 26 novembre 2016*

## I – INTRODUCTION

Dans le cadre de sa mission de suivi et du contrôle de la qualité des réseaux des opérateurs de télécommunications, la Direction des Télécommunications et de la Poste a mené, du 20 octobre au 26 novembre 2016, une enquête d'évaluation de la qualité du service de la téléphonie mobile et de certaines performances du réseau 3G, notamment celles relatives à la couverture DATA et à la disponibilité de ses services (taux de réussite de l'accès à un site web, taux de navigation...).

## II - OBJECTIFS DE L'ENQUETE

La présente enquête, vise à permettre à l'Autorité de Régulation de vérifier que les obligations des opérateurs fournisseurs des services de communications électroniques, telles que stipulées dans leurs cahiers des charges, sont bien respectées.

## III – ASPECTS METHODOLOGIQUES

### 1. Services couverts :

Téléphonie mobile (appels téléphoniques *on-net et off-net*) et services DATA (couverture et accès à un site web).

**1.1 Les appels téléphoniques** : Le contrôle de la qualité du service de la téléphonie mobile *on-net et off-net* porte sur les indicateurs de la qualité de service, les plus pertinents, souscrits dans les cahiers de charges des opérateurs, à savoir : Les taux des pertes d'appels et des coupures d'appels.

**1.2 Les services DATA** : Ce contrôle consiste à mesurer le temps moyen (ping) d'accessibilité du mobile aux services DATA, à l'accès à un site web de l'opérateur ainsi que les taux de couverture des localités par les services suivants:

- **G**: GPRS (40 à 56 kbit/s) Global Packet Radio Service.
- **E** : EDGE (100 à 247 kbit/s) Acronyme de Enhanced Data GSM Environment.
- **3G**: UMTS (DL: 144 à 384 kbit/s & UP: 128Kbit/s) Universal Mobile Telecommunications System (UMTS).
- **H/H+**: HSDPA (DL: 900 kbit/s à 14,4 Mbit/s & UL : 384kbit/s) High Speed Downlink Packet Access.

### Opérateurs concernés :

- Mauritel SA
- Mattel SA
- Chinguitel SA

### 2. Méthodologie de l'enquête:

La campagne a été menée par des équipes, utilisant des équipements semi-automatiques Drive test type ZK samp pour les tests portant sur les appels téléphoniques et des Smartphones de hautes gammes types Samsung S4 pour les mesures manuelles relatives aux services DATA.

Pour les appels téléphoniques, les mesures s'effectuent par deux enquêteurs, l'un en usage Incar dynamique, suivant un parcours de Drive Test, permettant de couvrir toute la ville, et faisant des points de test fixes dans les endroits à forte densité démographique (les marchés, les hôpitaux, les écoles, l'administration ...etc.). L'autre enquêteur se place dans un point de référence fixe, sous bonne couverture de tous les opérateurs pour recevoir les appels.

Pour les services DATA, les mesures s'effectuent par un enquêteur en usage Incar dynamique, suivant un parcours de drive Test, permettant de couvrir toute la ville et faisant des points de tests fixes dans les endroits à forte densité démographique.

Dans les villes et localités, où les tests portent sur plusieurs réseaux, les mesures se font simultanément en suivant le même parcours de test.

### 3. Les équipements et terminaux utilisés pour les tests

#### 3.1 Pour les tests des appels téléphoniques

Les mesures ont été réalisées par l'outil de Drive Test (ZK SAMP) qui permet de collecter des informations sur les réseaux GSM, CDMA et UMTS et de faire des tracés sur les appels réalisés.

Cet outil se compose de deux modules suivants:

- Un module de collecte de données composé d'une unité centrale (ZK samp), d'un écran, de 4 mobiles (3 *Samsung SGH-A 897* pour tester le réseau GSM ou UMTS, et *ILG 256* pour tester le réseau CDMA) et d'une puce GPS intégrés;
- Un ordinateur portable équipé de la solution « GLADIATOR » pour le traitement des données collectées par l'équipement ZK.

L'outil drive test(ZKsamp) peut gérer jusqu'à cinq téléphones en simultanément à travers cinq ports USB. L'emplacement des terminaux des tests des opérateurs par rapport aux accès USB de l'outil ZK est représenté dans le schéma ci-dessous:



**Le positionnement des terminaux des opérateurs par rapport aux ports USB**

Le terminal GSM *Nokia 1280*, couramment utilisé par les usagers, a été choisi comme un téléphone de réception pour les réseaux de norme GSM, et le terminal ZTE S194, commercialisé par l'opérateur Chinguitel S.A a été utilisé pour la réception au niveau du réseau de norme CDMA de cet opérateur.

### **3.2 Pour les tests DATA**

Les mesures s'effectuent manuellement par un enquêteur qui utilise un terminal Samsung S4 pour faire des tentatives pour afficher la page web « google.com » et la connexion au service DATA(G,E,H et H+), en notant, le type de service abouti et le temps mis (ping) pour l'affichage de la page et l'apparition sur l'écran du mobile les services DATA.

### **3.3 Date et horaires de l'enquête:**

L'enquête s'est déroulée du 20 octobre au 26 novembre 2016.

Les horaires de mesures correspondent généralement aux heures de fort trafic:

- De 09h00 à 14h30, dans les zones commerciales, industrielles et administratives des villes et localités;
- De 16 h00 à 23h30, dans les zones résidentielles.

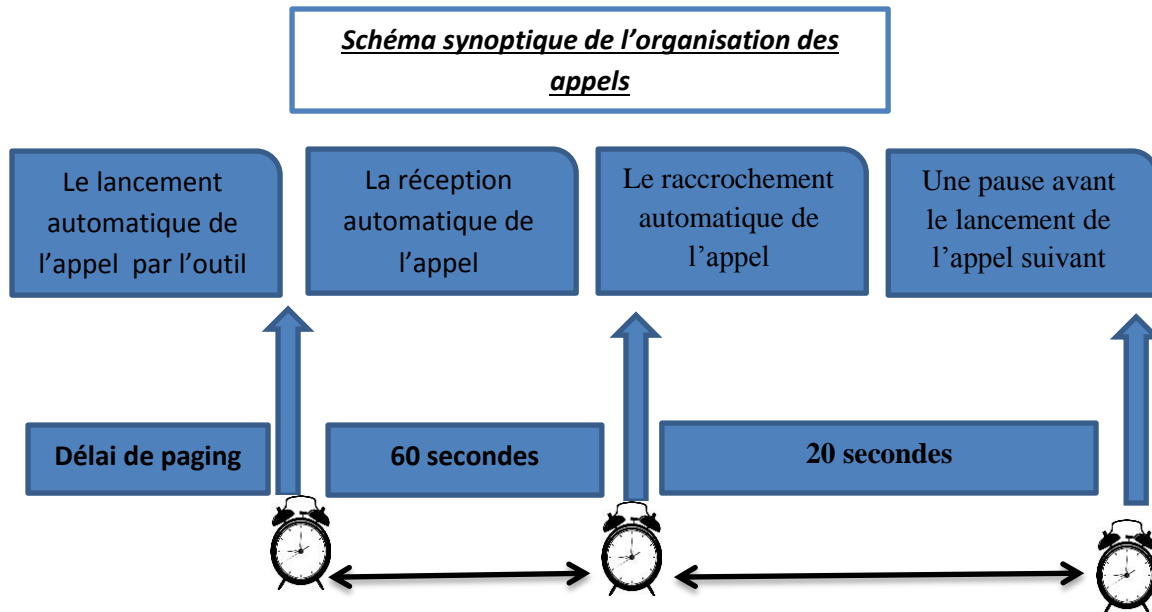
### **3.4 Typologie des appels voix et DATA:**

#### **3.4.1 Appels voix**

Pour les mesures Drive Test, la durée du teste a été définie pour obtenir le nombre d'appel fixé pour chaque agglomération en fonction de son étendue et de sa population. Cette durée est de 1H et 15 minutes, pour les agglomérations nécessitant 50 appels et de 2H et 30 minutes, pour celles nécessitant 100 appels (voir l'échantillonnage ci-dessous).

Pour les villes de Nouadhibou et Nouakchott, les tests se sont déroulés sur plusieurs jours à raison de 12 heures par jour.

Chaque appel a été configuré pour une durée de 60s avec une pause de 20s entre les appels aboutis.



### 3.4.2 Connexions DATA

Le nombre des appels connexion DATA a été conçu pour chaque ville en fonction de son étendu et la concentration de sa population (voir l'échantillonnage 4.2)

## 4. Echantillonnage

### 4.1 Echantillonnage voix

Nombre d'Appel	Ville ou Localité	Opérateur	Durée d'appels par opérateur
1000	Nouakchott	Les trois	25 h
500	Nouadhibou	Les trois	12h 30 min
125	Kiffa	Les trois	3h
	Aioun	Les trois	3h
100	Aleg	Les trois	2h 30 min
	Atar	Les trois	2h 30 min
	Kaédi	Les trois	2h 30 min
	Néma	Les trois	2h 30 min
	Rosso	Les trois	2h 30 min
	Sélibabi	Les trois	2h 30 min
	Tidjikdja	Les trois	2h 30 min
	Zouerate	Les trois	2h 30 min

75	Akjoujt	Les trois	1h 54 min
	Boghé	Les trois	1h 54 min
	Taintane	Les trois	1h 54 min
	Guerrou	Les trois	1h 54 min
	Mederdra	Les trois	1h 54 min
50	R'kiz	Les trois	1h 12 min
	Adel_Begrou	Les trois	1h 12 min
	Aine_Varaba	Les trois	1h 12 min
	Amourje	Les trois	1h 12 min
	Aujeft	Mauritel et Mattel	1h 12 min
	Bousteila	Les trois	1h 12 min
	Bababé	Les trois	1h 12 min
	Bassiknou	Les trois	1h 12 min
	Boumdeid	Mauritel et Mattel	1h 12 min
	Boutilimite	Les trois	1h 12 min
	Cheguare	Les trois	1h 12 min
	Chinguetti	Les trois	1h 12 min
	Choume	Mauritel et Mattel	1h 12 min
	Djaguily	Les trois	1h 12 min
	Djigueni	Les trois	1h 12 min
	F'derick	Les trois	1h 12 min
	Gouray	Les trois	1h 12 min
	Kamour	Les trois	1h 12 min
	Kenkoussa	Les trois	1h 12 min
	Keurmeceine	Les trois	1h 12 min
	Koubeni	Les trois	1h 12 min
	Lexeiba 2	Mauritel et Chinguitel	1h 12 min
	Lexeiba 1	Les trois	1h 12 min
	Maghama	Les trois	1h 12 min
	Male	Les trois	1h 12 min
	M'Bout	Les trois	1h 12 min
	Megtaa_Lahjare	Les trois	1h 12 min
	N'Beika	Les trois	1h 12 min
	N'Beiket Lahouache	Mauritel	1h 12 min
	Ouadane	Mauritel et Mattel	1h 12 min
	Rachide	Mauritel	1h 12 min
	Timbedra	Les trois	1h 12 min
	Touajile	Mauritel et Mattel	1h 12 min
Vassala	Les trois	1h 12 min	
Wempou	Les trois	1h 12 min	
Ould_Yenja	Les trois	1h 12 min	
Sangrava	Les trois	1h 12 min	

## 4.2 Echantillonnage DATA

Nombre De connexion DATA	Ville	Opérateurs
1000	Nouakchott	Les trois
500	Nouadhibou	Les trois
100	Kiffa	Les trois
	Aioun	Les trois
	Aleg	Les trois
	Atar	Les trois
	Kaédi	Les trois
	Néma	Les trois
	Rosso	Les trois
	Sélibabi	Les trois
	Tidjikdja	Les trois
	Zouerate	Les trois
75	Akjoujt	Les trois

## 5. Conditions générales

Afin de garantir la transparence et l'équité entre les trois opérateurs, toutes les mesures ont été effectuées dans les mêmes conditions, pour les réseaux de tous les opérateurs, conformément aux indications suivantes :

- Les mesures ont été effectuées en voiture, en situation passager (sans antenne de toit), en agglomération,
- les mesures ont été effectuées à l'intérieur et entre réseau des réseaux des opérateurs (appels on net et off-net) ;
- Pour le réseau CDMA de Chinguitel, les tests ont été réalisés en mode manuel-
- les parcours de drive test sont les mêmes pour les différents opérateurs;
- les parcours de Drive Test ont couvert la quasi-totalité des villes et localités ciblées par l'enquête;
- la durée de l'appel est la même pour les différents opérateurs;

## 6. Indicateurs retenus

### 6.1 Le service de la Téléphonie mobile

Le contrôle de la qualité du service de la téléphonie mobile a porté sur les indicateurs de qualité de service, les plus pertinents, souscrits dans les cahiers de charges des opérateurs, à savoir :

- **Le taux des pertes d'appels** : il correspond au nombre d'appels échoués sur le nombre de tentatives d'appels. Ce taux est calculé sur la base du nombre total des appels effectués par localité ;
- **Le taux de coupures d'appels** : il correspond au nombre d'appels coupés sur le nombre d'appels aboutis. Ce taux est calculé sur la base du nombre total de mesures par localité.

### 6.2 Le service DATA

Le contrôle du service DATA a porté sur les indicateurs suivants :

- **Le ping** : le temps moyen mis pour l'apparition sur l'écran du mobile, du service DATA (G,E ; H et H+), après chaque tentative de connexion ;
- **Le taux d'échec de connexions DATA** : Il correspond au nombre de tentatives de connexions DATA qui n'ont pas abouti dans un délai de 20s sur le nombre des tentatives de connexions DATA. Une connexion DATA est considérée échouée si aucun service DATA (G, E,H,H+) ne s'affiche sur l'écran du mobile dans un délai de 20s , à compter du lancement de la tentative de connexion DATA.
- **Le taux de réussite de l'accès à un site web**: L'accès au site web est déclaré réussi lorsque la page d'accueil est chargée intégralement dans un délai inférieur à 30 secondes dès la première tentative
- **Le taux de couverture des villes par les services DATA (G, E,H,H+)**

## IV – CONCLUSIONS

Les résultats de cette enquête montrent que les opérateurs Mattel, Mauritel et Chinguitel sont défaillants par rapport à leurs engagements, dans plusieurs villes et localités.

### A) Test des appels téléphoniques

Pour les trois opérateurs, les niveaux des taux de pertes et de coupure d'appels sont supérieurs aux seuils maxima autorisés dans les villes et localités suivantes:

- **Pour Mauritel**: Aioun Akjoujt, Aleg, Bababé, Bassiknou, Guerrou, Kaédi, Kenkoussa, Keurmeceine, Kiffa, Megtaa\_Lahjare, Néma, Rosso, Sangrava, Sélibabi, Tamchekete, Timbedra, Taintane, Ould\_Yenja, Nouadhibou et Nouakchott.
- **Pour Mattel**: Adel-Bogrou, Aine\_Varba, Amourje, Bassiknou, Boumdeid, Boutilimite, Djaguily, Gouraye, Kiffa, Lixeiba1, Male, Mederdra, Néma, Ouadane,



Sangrava, Sélibabi, Tamchekete, Tidjikja, Timbedra, Vassala, Wempou et Nouakchott;

- **Pour Chinguitel (Mauritani)**: Aine\_Varba, Atar, Bassiknou, Chegare, Djigueni, Gouraye, Guerrou, Lixeiba2, Sangrava, Taintane, Ould\_Yenja et Nouakchott;
- **Pour Chinguitel Zaki**: Guerrou, Koubeni, Bousteila, Amourje, Vassala, Kamour, Sangrava, Chegare, Bababé, Lixeiba2, F'derick et Keurmeceine;

Concernant les taux de coupure d'appels, les niveaux sont supérieurs aux seuils maxima autorisés pour les trois opérateurs Mauritel, Mattel et Chinguitel dans les villes et localités suivantes:

- **Mauritel**: Boghé, Magama, Mederdra, Megtaa\_Lahjare, Néma, Sangrava et Tamchekete;
- **Mattel**: Aioun, Chegare, Djaguily, Gouraye, Lixeiba1, Mederdra, Ouadane et Sangrava
- **Chinguitel** (Mauritani) : Boutilimite ;

## **B) Test DATA**

Il est constaté, selon les résultats des tests DATA que les opérateurs sont défaillant par rapport à leurs engagements relatifs à la couverture DATA et la réussite de l'accès à un site web dans les capitales régionales.

Conformément aux détails de la synthèse des résultats DATA, ci-jointe, les défaillance se présentent comme suit:

### **1. Couverture**

- **Pour Mattel**: Nouakchott, Néma, Kiffa, Aioun, Sélibabi, Kaédi, Rosso, Atar et Zouerate;
- **Pour Mauritel**: Nouakchott, Nouadhibou, Sélibabi, Kaédi, Rosso et Atar;
- **Pour Chinguitel (Mauritani)**: Nouakchott, Néma, Rosso, Tidjikja, Atar et Aleg;

### **2. Page web**

- **Pour Mattel**: Rosso, Akjoujt, Zouerate, Kaédi, Sélibabi, Aioun et Atar ;
- **Pour Mauritel**: Rosso, Zouerate, Sélibabi, Kiffa, Nouadhibou et Atar;
- **Pour Chinguitel (Mauritani)**: Sélibabi, Néma et Atar;

**C) Test Off-Net** : Les tests off-net montrent que les liens d'interconnexions entre opérateurs sont saturés

## **Recommandations**

- Adresser aux opérateurs des mises en demeure en leurs demandant de se conformer, dans un délai d'un mois, à leurs engagements prescrits dans leurs cahiers des charges, notamment en ce qui concerne la couverture 3G, la réussite de l'accès à un site web et la qualité des appels téléphoniques.
- Inviter les opérateurs à redimensionner les liens d'interconnexions entre leurs GSM.

# **Synthèse des résultats DATA**

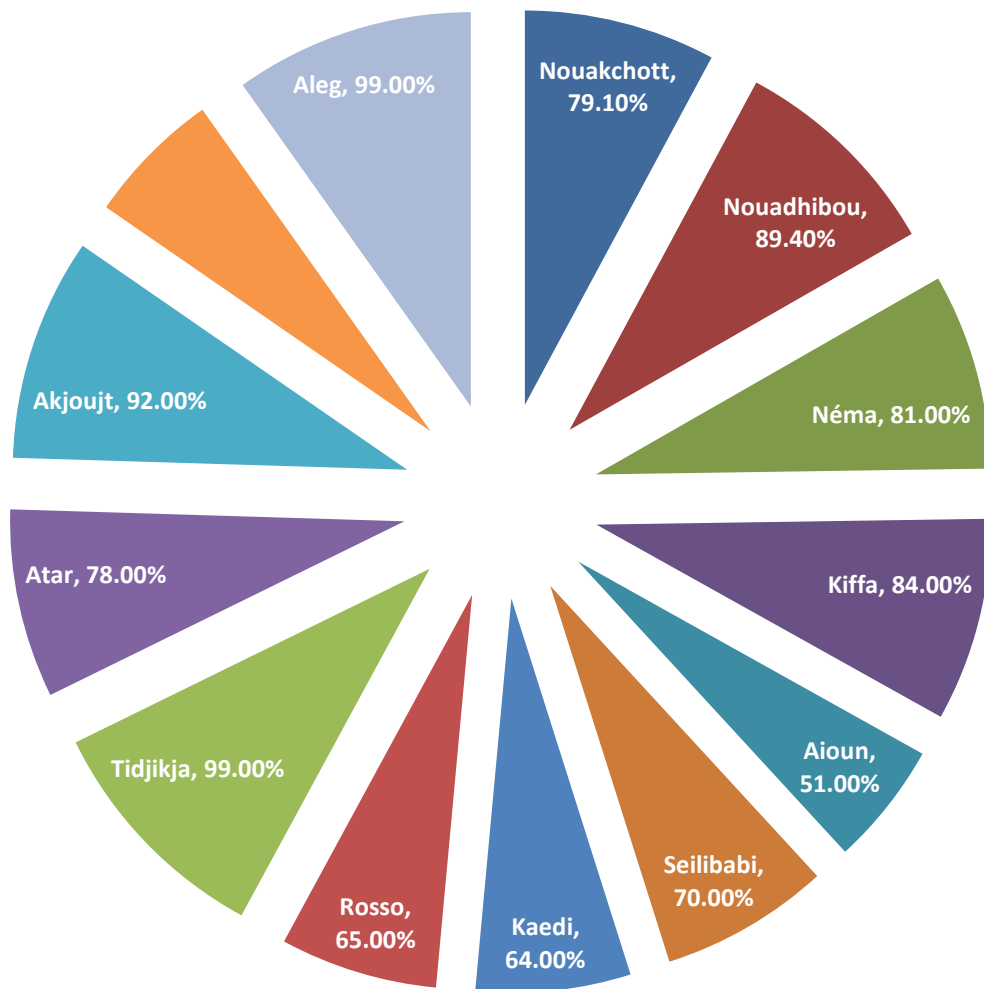
# 1 Couverture

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la Poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

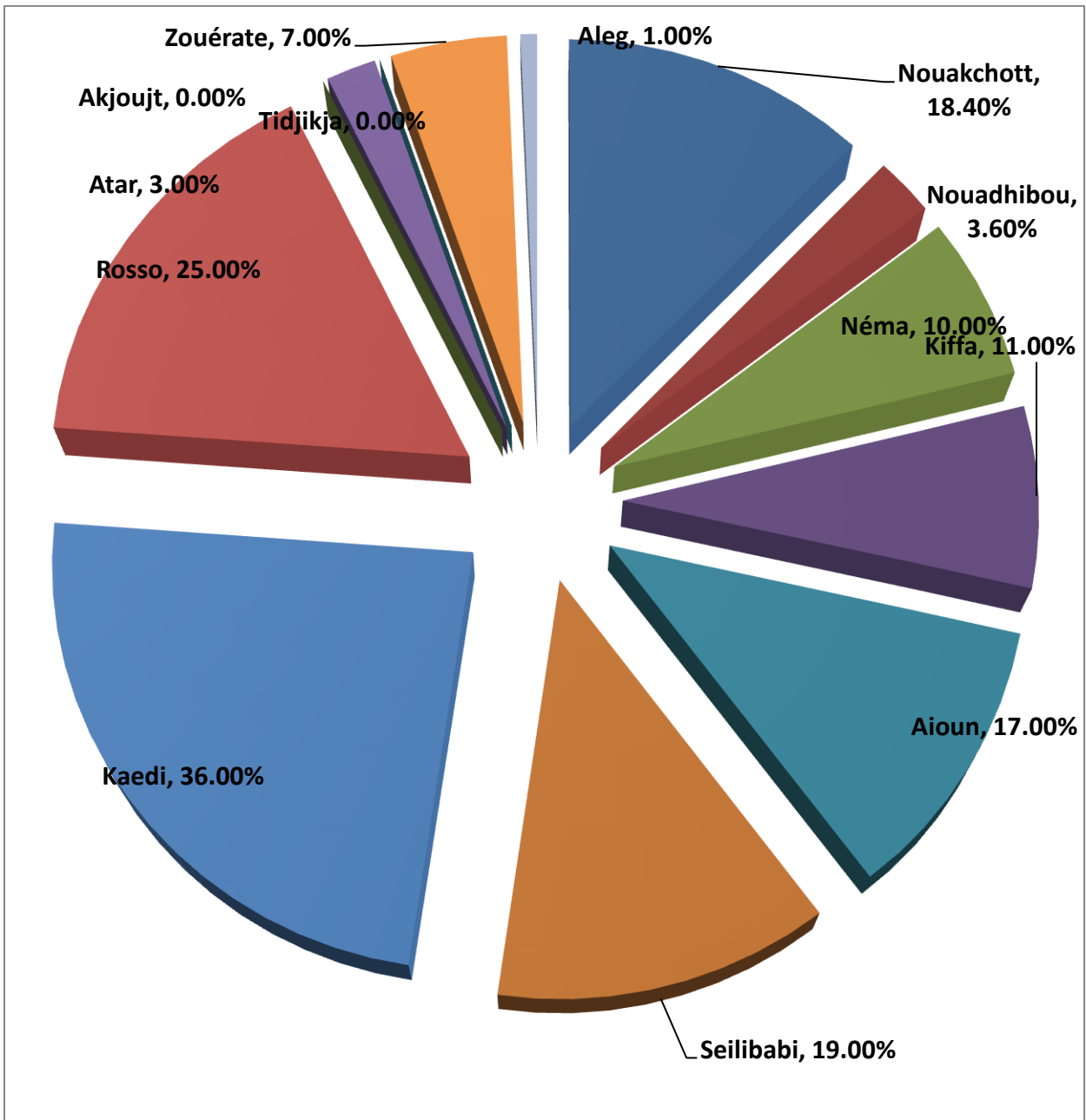
**Opérateur: Mattel**

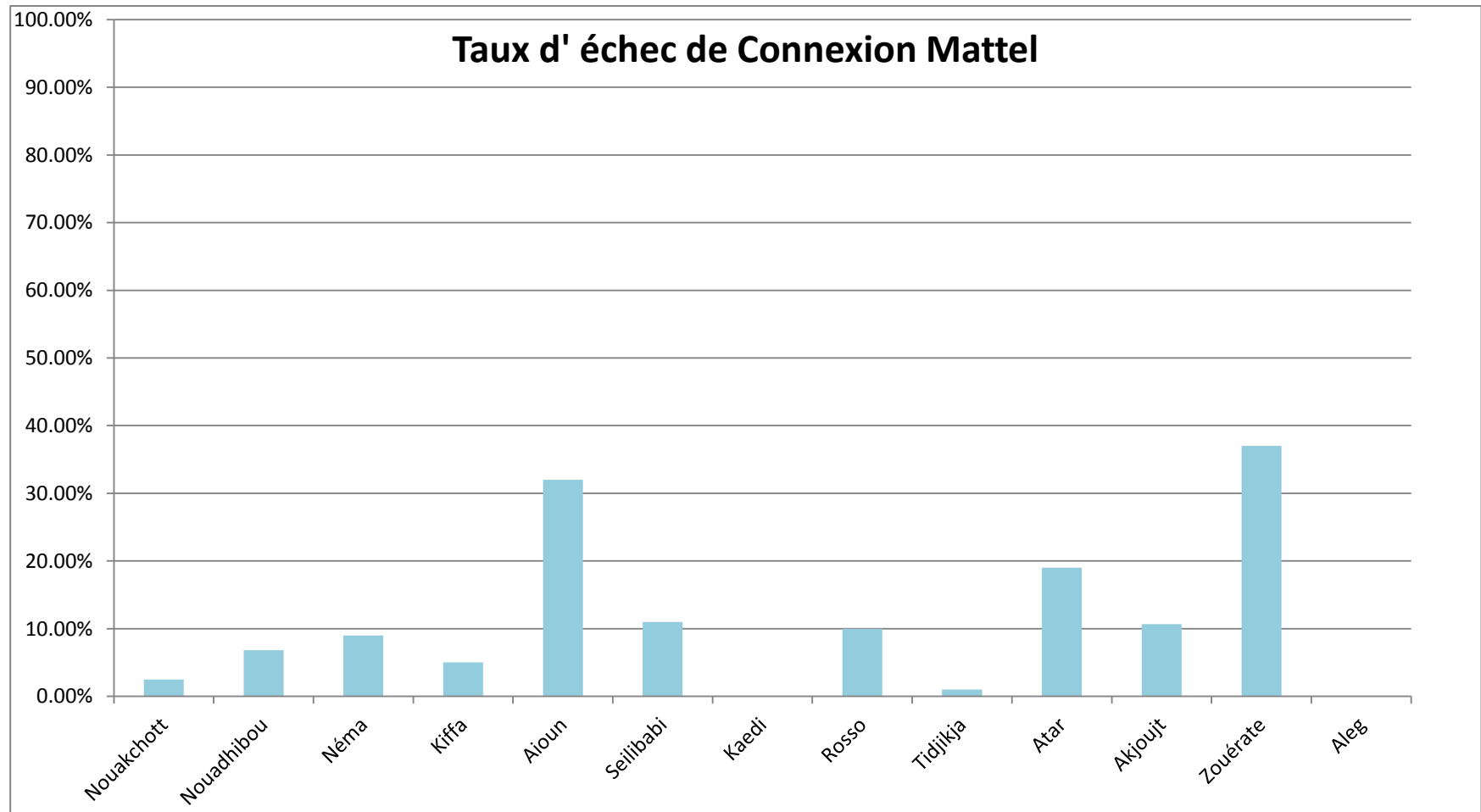
Ville ou Localité	Ping Effectué	Ping Echoué	Ping Abouti	Duré Moyenne	Taux d'échec	Service relevé		Seuil Max
						H & H+	E	
Nouakchott	1000	25	975	4.05	2.50%	79.10%	18.40%	15%
Nouadhibou	500	34	466	4.92	6.80%	89.40%	3.60%	15%
Néma	100	9	91	2.88	9.00%	81.00%	10.00%	15%
Kiffa	100	5	95	2.8	5.00%	84.00%	11.00%	15%
Aioun	100	32	68	4.92	32.00%	51.00%	17.00%	15%
Sélibabi	100	11	89	6.01	11.00%	70.00%	19.00%	15%
Kaédi	100	0	100	4.32	0.00%	64.00%	36.00%	15%
Rosso	100	10	90	6.81	10.00%	65.00%	25.00%	15%
Tidjikdja	100	1	99	4.69	1.00%	99.00%	0.00%	15%
Atar	100	19	81	6.81	19.00%	78.00%	3.00%	15%
Akjoujt	75	8	67	4.56	10.67%	92.00%	0.00%	15%
Zouerate	100	37	63	6.81	37.00%	56.00%	7.00%	15%
Aleg	100	0	100	2.65	0.00%	99.00%	1.00%	15%

## H & H+



EDGE





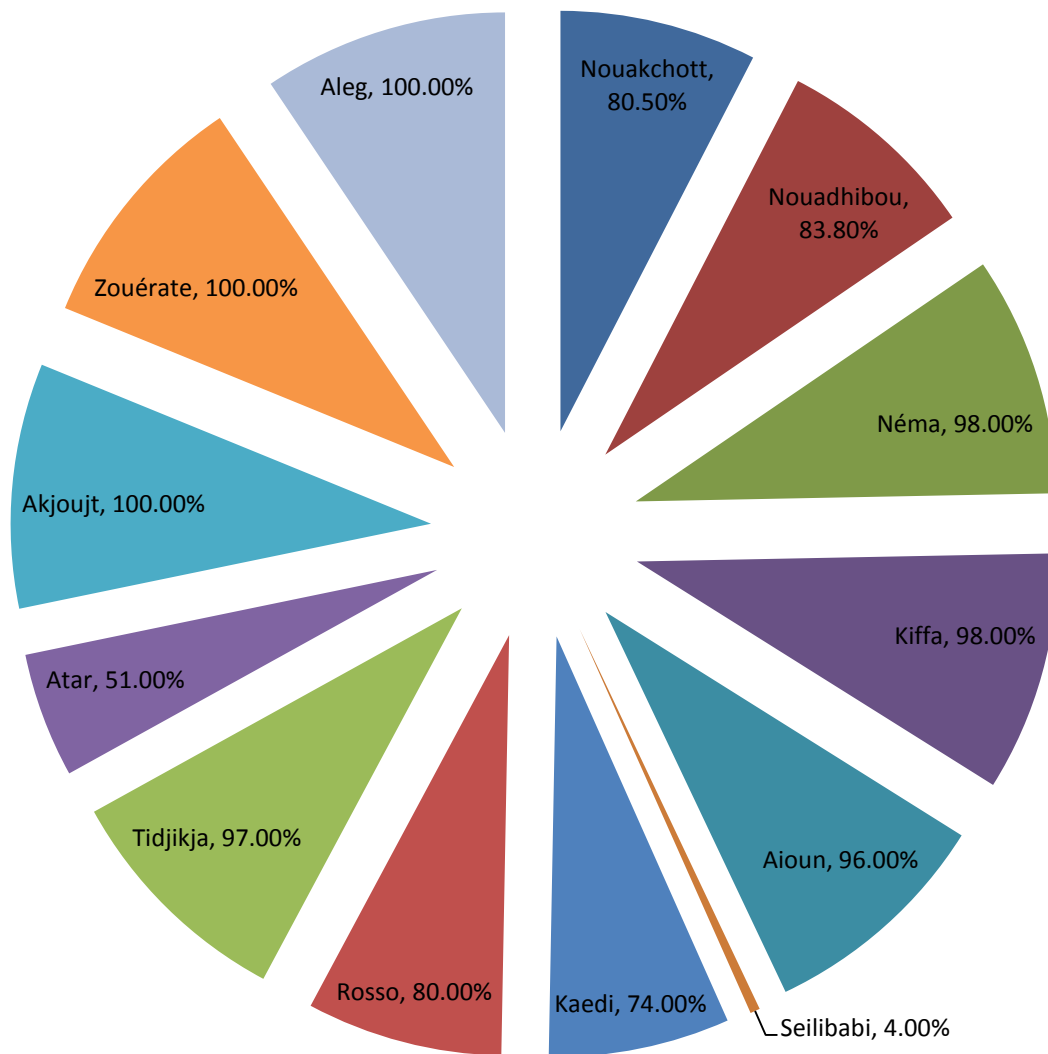
**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

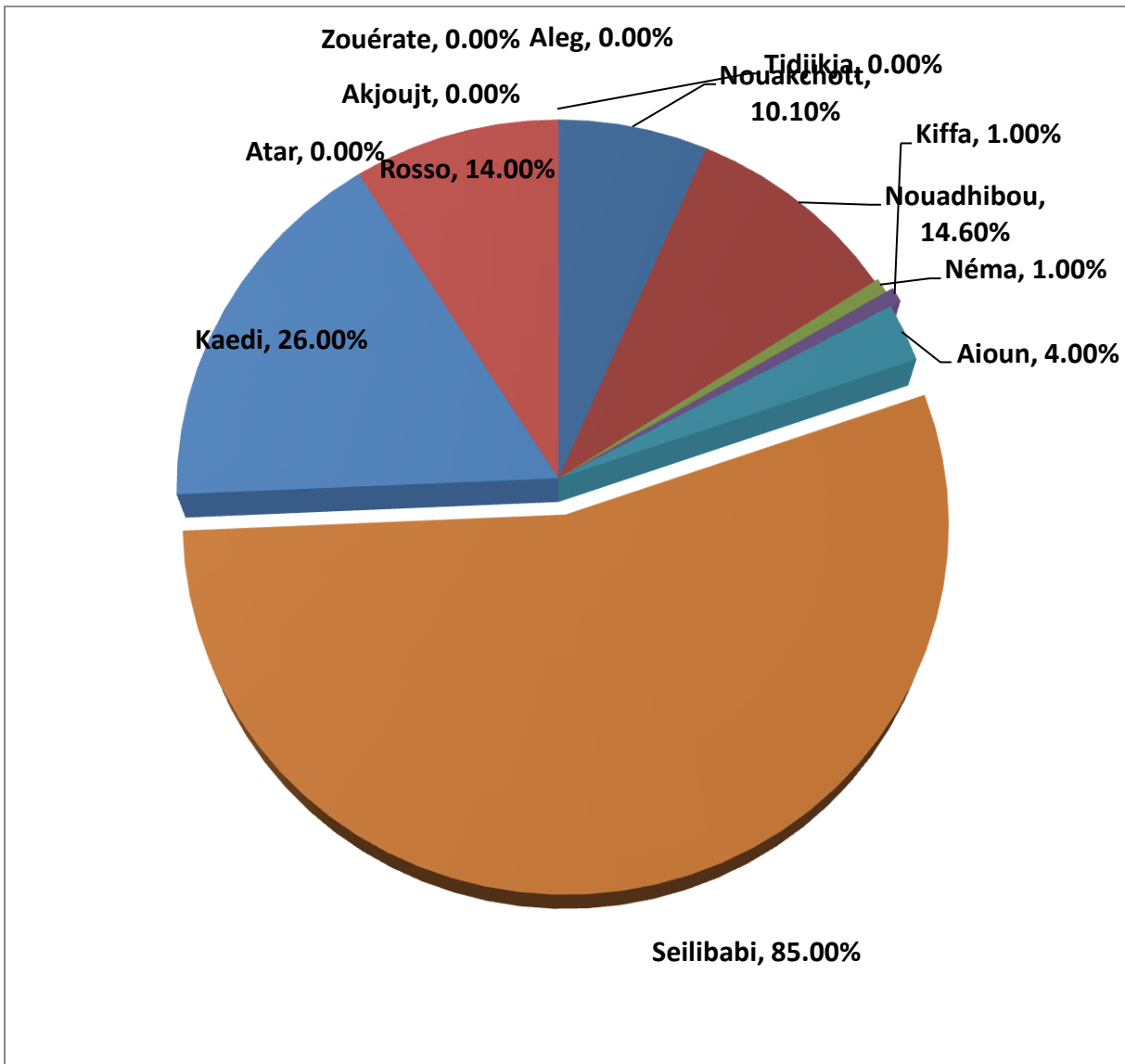
Ville ou Localité	Ping Effectué	Ping Echoué	Ping Abouti	Duré Moyenne	Taux d'échec	Service relevé		Seuil Max
						H & H+	E	
Nouakchott	1000	93	907	4.59	9.30%	80.50%	10.10%	15%
Nouadhibou	500	8	492	4.5	1.60%	83.80%	14.60%	15%
Néma	100	1	99	2.5	1.00%	98.00%	1.00%	15%
Kiffa	100	1	99	2.55	1.00%	98.00%	1.00%	15%
Aioun	100	0	100	2.54	0.00%	96.00%	4.00%	15%
Sélibabi	100	11	89	8.1	11.00%	4.00%	85.00%	15%
Kaédi	100	0	100	4.5	0.00%	74.00%	26.00%	15%
Rosso	100	6	94	6.51	6.00%	80.00%	14.00%	15%
Tidjikdja	100	3	97	2.55	3.00%	97.00%	0.00%	15%
Atar	100	49	51	6.26	49.00%	51.00%	0.00%	15%
Akjoujt	75	0	75	4.25	0.00%	100.00%	0.00%	15%
Zouerate	100	0	100	3.69	0.00%	100.00%	0.00%	15%
Aleg	100	2.45	97.55	2.45	2.45%	100.00%	0.00%	15%



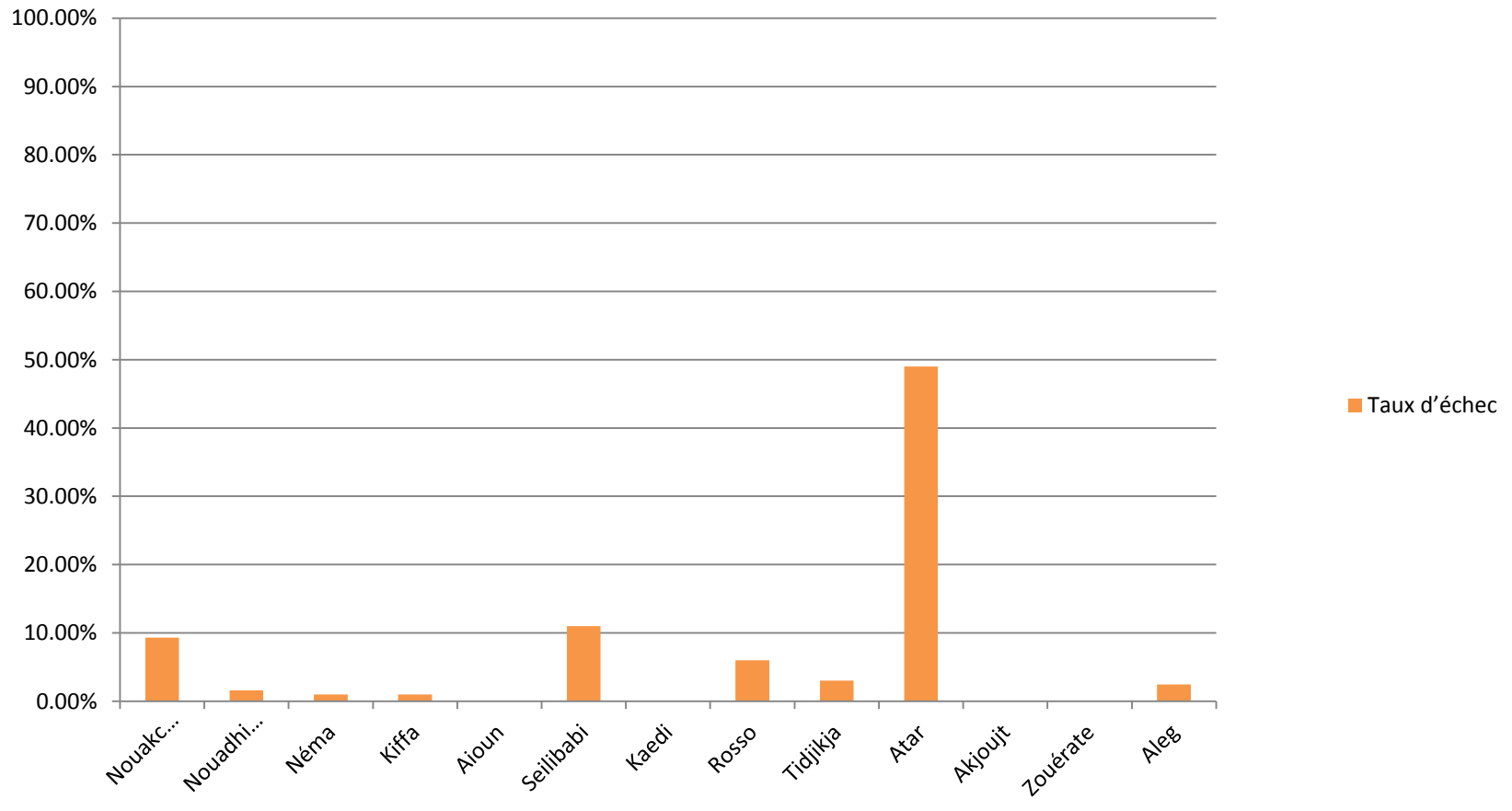
# H & H+



EDGE



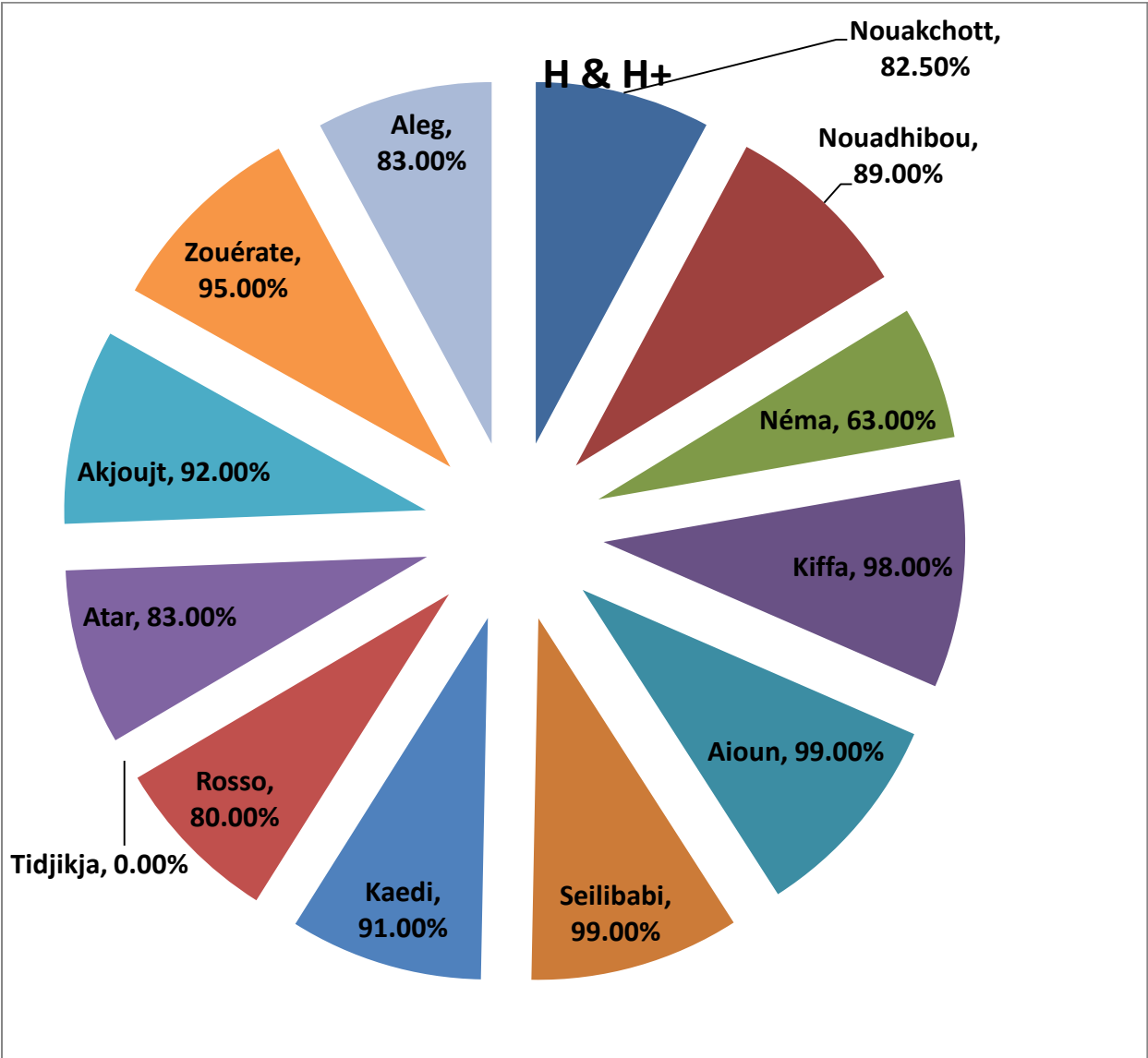
## Taux d' échec de Connexion Mauritel

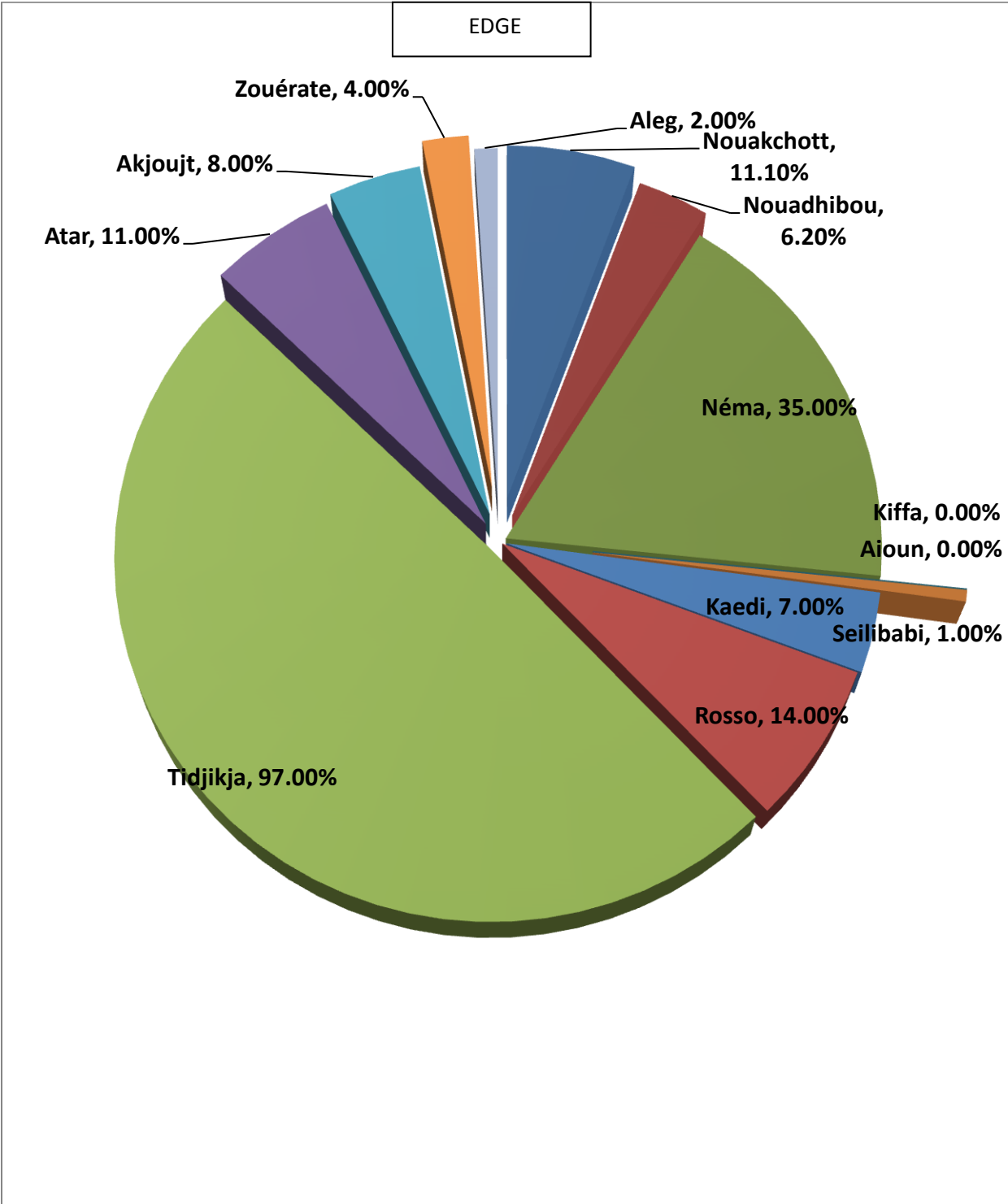


**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

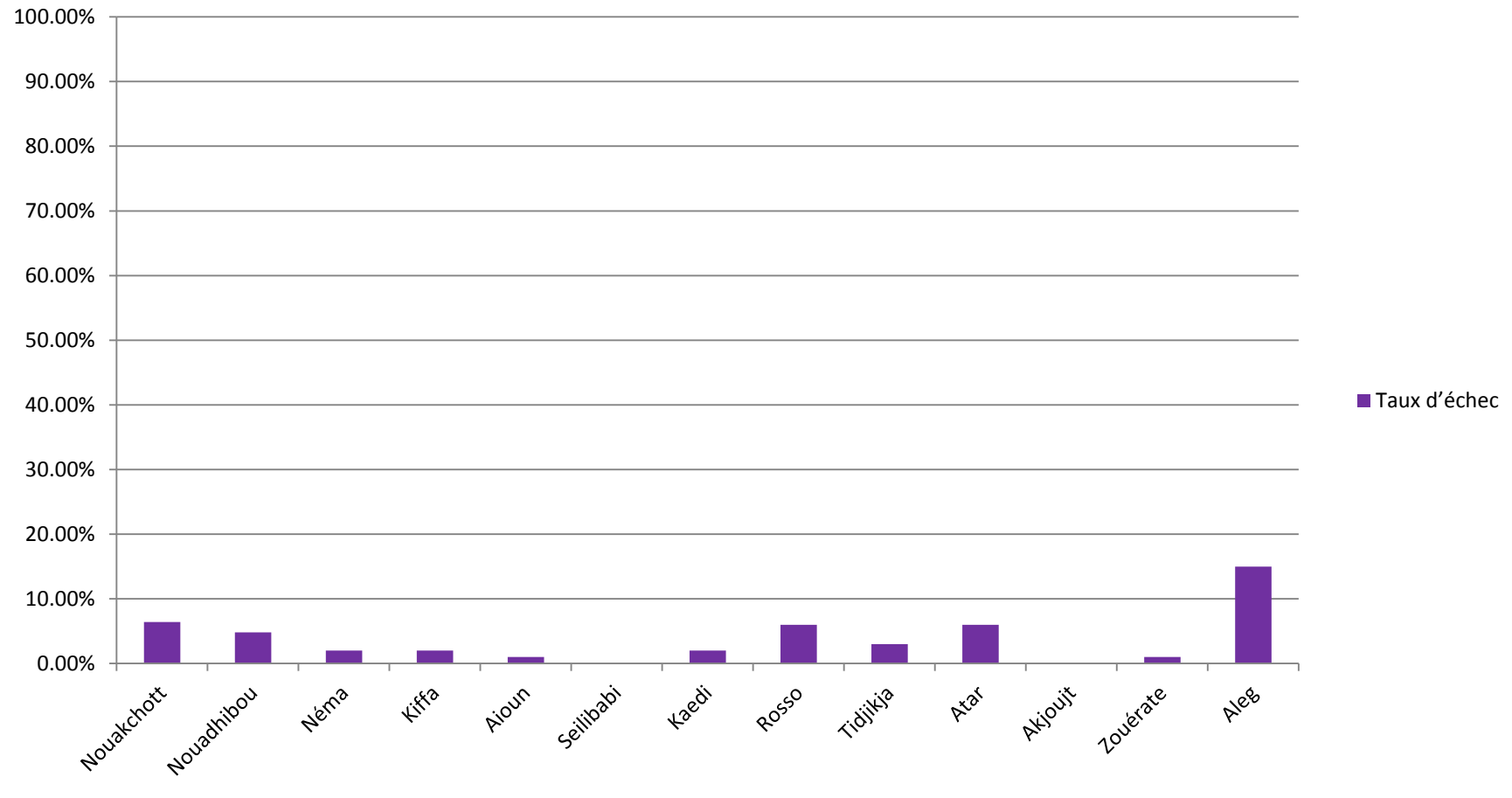
**Opérateur: Mauritanie**

Ville ou Localité	Ping Effectué	Ping Echoué	Ping Abouti	Duré Moyenne	Taux d'échec	Service relevé		Seuil Max
						H & H+	E	
Nouakchott	1000	64	936	3.03	6.40%	82.50%	11.10%	15%
Nouadhibou	500	24	476	2.8	4.80%	89.00%	6.20%	15%
Néma	100	2	98	2.25	2.00%	63.00%	35.00%	15%
Kiffa	100	2	98	2.49	2.00%	98.00%	0.00%	15%
Aioun	100	1	99	2.51	1.00%	99.00%	0.00%	15%
Sélibabi	100	0	100	3.71	0.00%	99.00%	1.00%	15%
Kaédi	100	2	98	3.28	2.00%	91.00%	7.00%	15%
Rosso	100	6	94	3.47	6.00%	80.00%	14.00%	15%
Tidjikdja	100	3	97	5.98	3.00%	0.00%	97.00%	15%
Atar	100	6	94	3.15	6.00%	83.00%	11.00%	15%
Akjoujt	75	0	75	2.78	0.00%	92.00%	8.00%	15%
Zouerate	100	1	99	2.88	1.00%	95.00%	4.00%	15%
Aleg	100	15	85	3.59	15.00%	83.00%	2.00%	15%





## Taux d' échec de Connexion Chinguitel (Mauritani)



## **2. Accès au Page web**



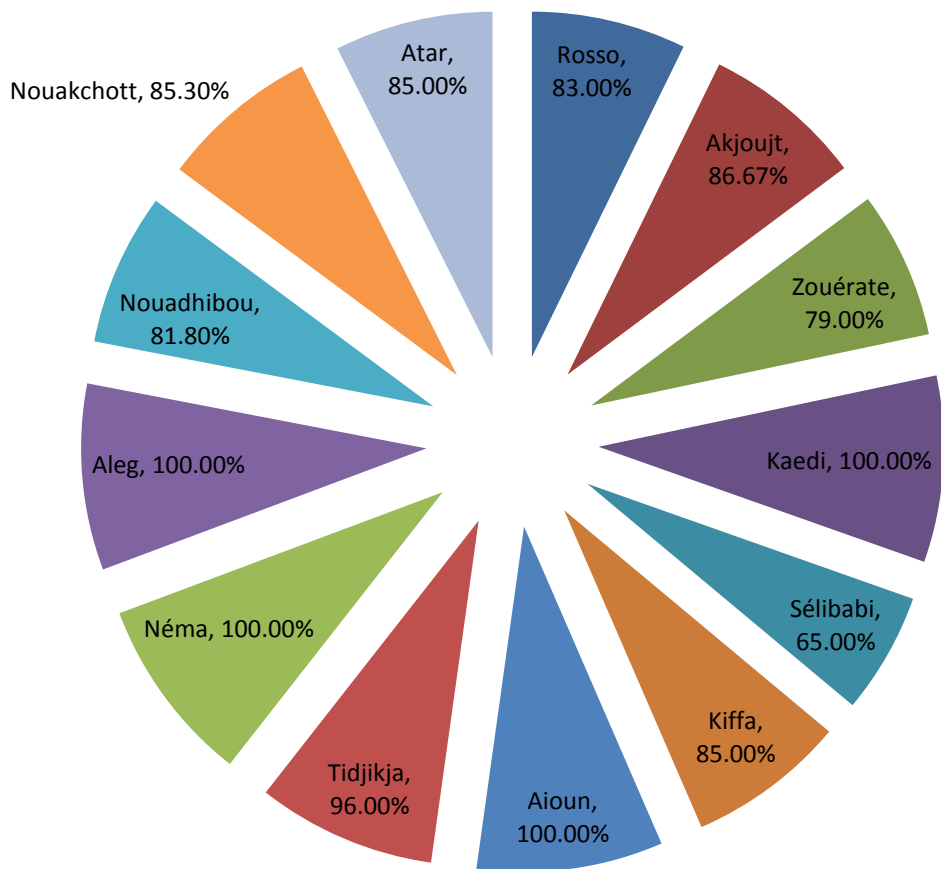
**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

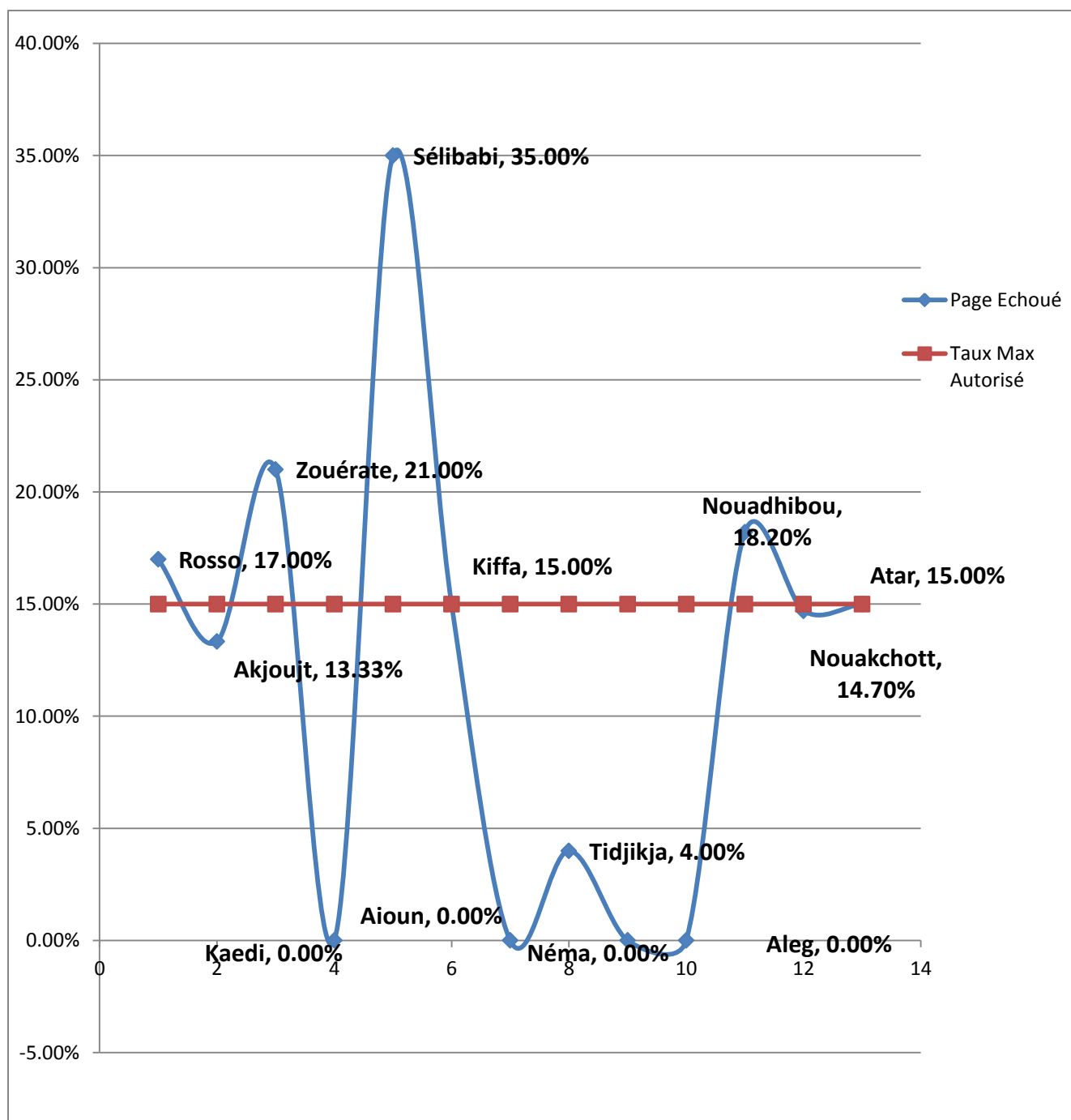
<b>Ville ou Localité</b>	<b>Tentative Effectué</b>	<b>Duré Moyenne</b>	<b>Page Aboutie</b>	<b>Page Echouée</b>	<b>Seuil Max Autorisé</b>
Rosso	100	6.84	83.00%	17.00%	15%
Akjoujt	75	5.8	86.67%	13.33%	15%
Zouerate	100	11.87	79.00%	21.00%	15%
Kaédi	100	2.9	100.00%	0.00%	15%
Sélibabi	100	17.31	65.00%	35.00%	15%
Kiffa	100	2.25	85.00%	15.00%	15%
Aioun	100	2.51	100.00%	0.00%	15%
Tidjikdja	100	3.76	96.00%	4.00%	15%
Néma	100	3.83	100.00%	0.00%	15%
Aleg	100	3.25	100.00%	0.00%	15%
Nouadhibou	500	6.76	81.80%	18.20%	15%
Nouakchott	1000	5.27	85.30%	14.70%	15%
Atar	100	6.22	85.00%	15.00%	15%

# Mauritel

## Taux de pages abouties



## Taux de page échouées



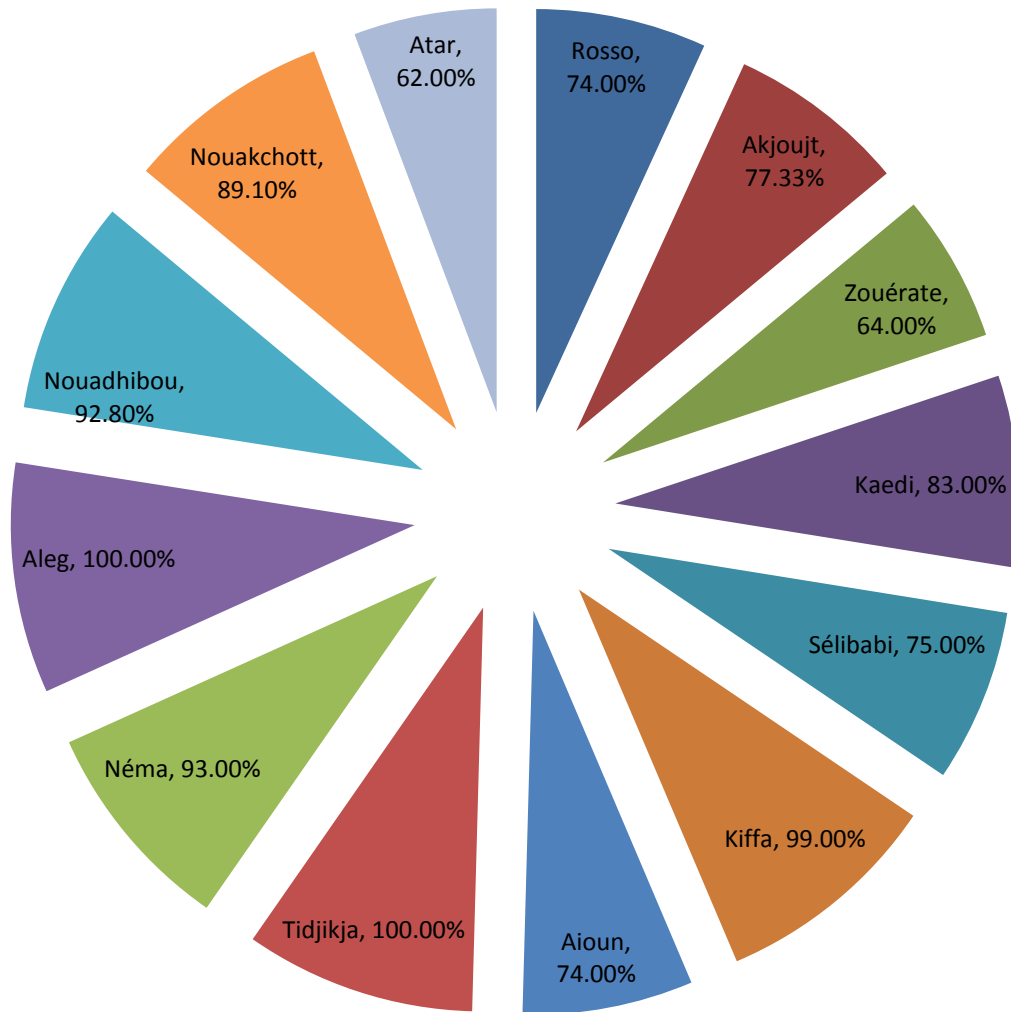
**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**

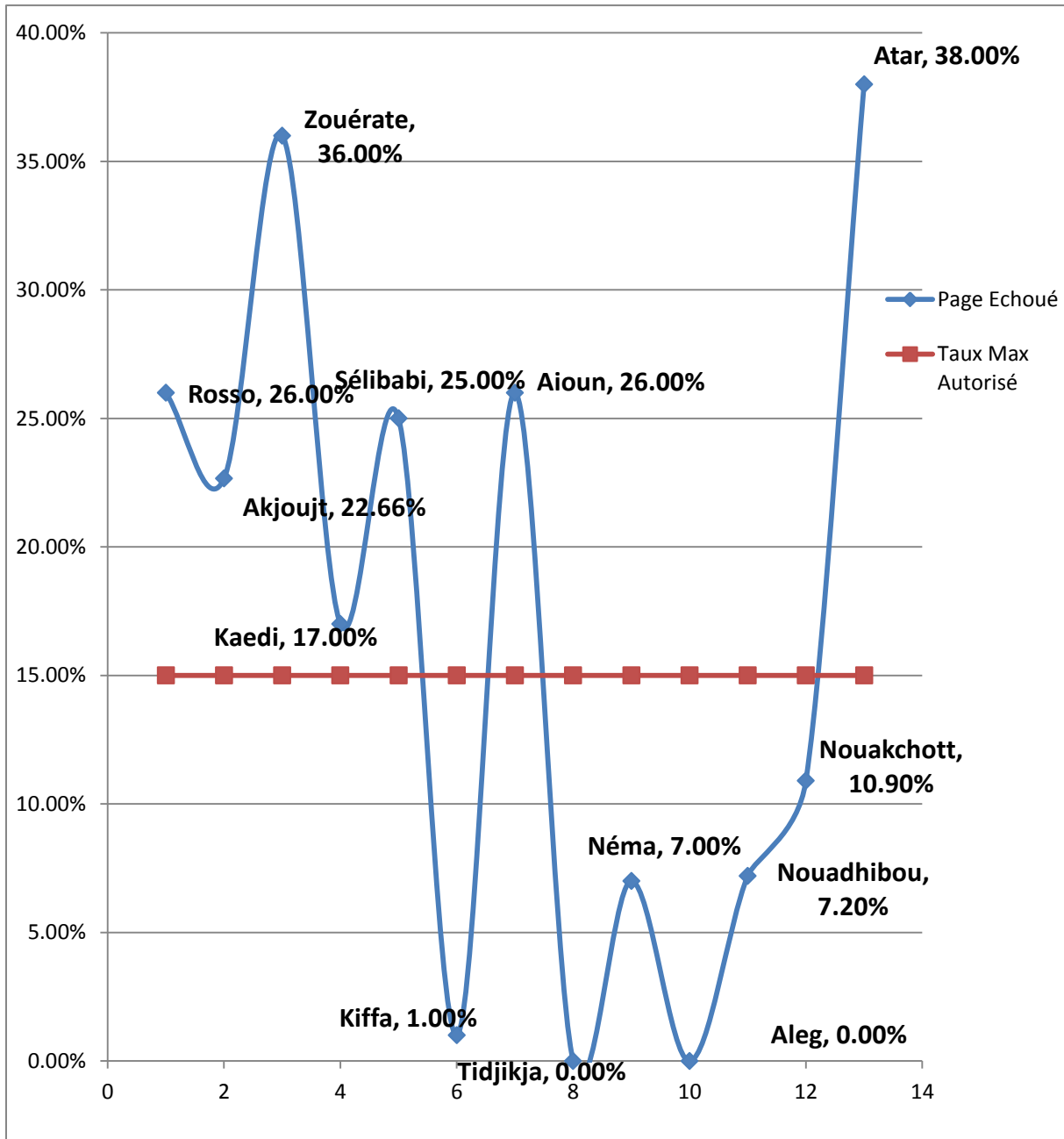
<b>Ville ou Localité</b>	<b>Tentative Effectué</b>	<b>Duré Moyenne</b>	<b>Page Aboutie</b>	<b>Page Echouée</b>	<b>Seuil Max Autorisé</b>
Rosso	100	7.33	74.00%	26.00%	15%
Akjoujt	75	5.39	77.33%	22.66%	15%
Zouerate	100	12.16	64.00%	36.00%	15%
Kaédi	100	7.95	83.00%	17.00%	15%
Sélibabi	100	9.95	75.00%	25.00%	15%
Kiffa	100	2.56	99.00%	1.00%	15%
Aioun	100	6.35	74.00%	26.00%	15%
Tidjikdja	100	5.8	100.00%	0.00%	15%
Néma	100	4.75	93.00%	7.00%	15%
Aleg	100	2.24	100.00%	0.00%	15%
Nouadhibou	500	6.91	92.80%	7.20%	15%
Nouakchott	1000	5.4	89.10%	10.90%	15%
Atar	100	6.87	62.00%	38.00%	15%

# Mattel

## Taux de pages abouties



## Taux de pages échouées



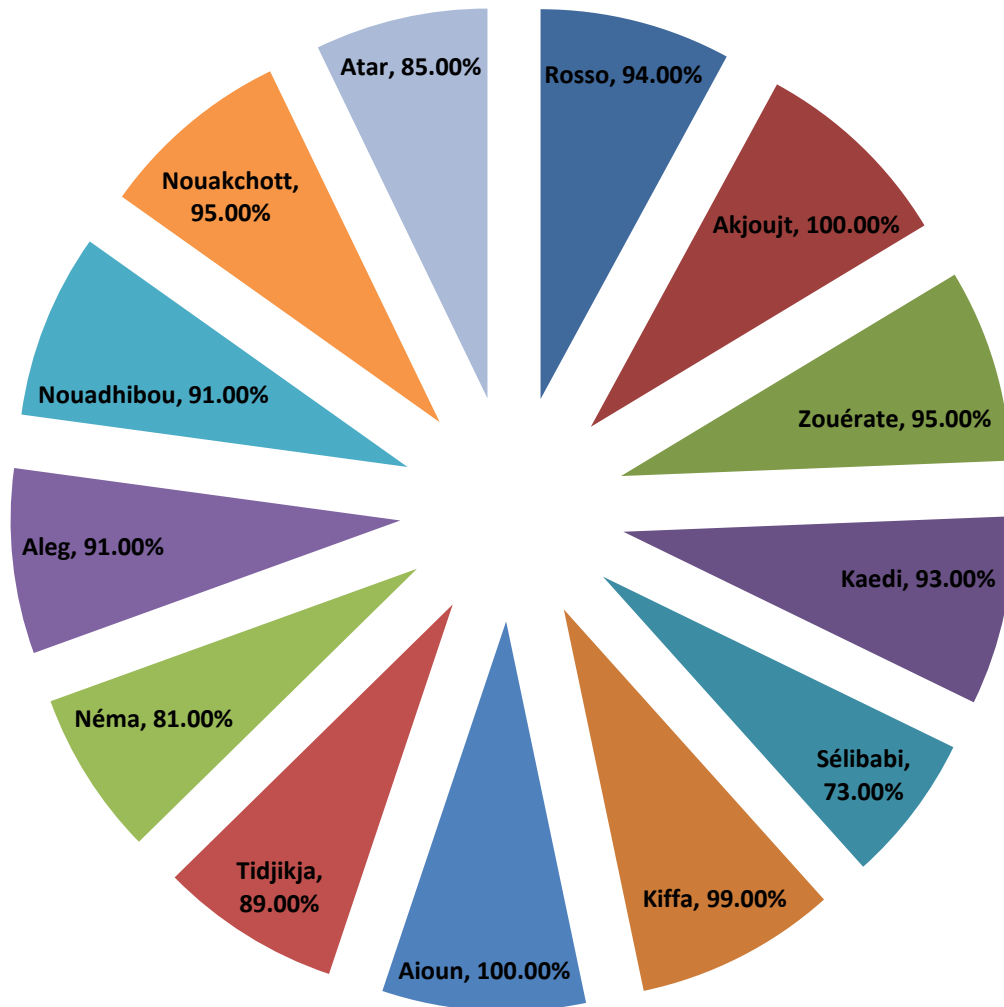
**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritani**

<b>Ville ou Localité</b>	<b>Tentative Effectué</b>	<b>Duré Moyenne</b>	<b>Page Aboutie</b>	<b>Page Echouée</b>	<b>Seuil Max Autorisé</b>
Rosso	100	9.22	94.00%	6.00%	15%
Akjoujt	75	6.22	100.00%	0.00%	15%
Zouerate	100	7.39	95.00%	5.00%	15%
Kaédi	100	8.76	93.00%	7.00%	15%
Sélibabi	100	13.33	73.00%	27.00%	15%
Kiffa	100	3.17	99.00%	1.00%	15%
Aioun	100	4.16	100.00%	0.00%	15%
Tidjikdja	100	10.84	89.00%	11.00%	15%
Néma	100	5.42	81.00%	19.00%	15%
Aleg	100	4.43	91.00%	9.00%	15%
Nouadhibou	500	10.9	91.00%	9.00%	15%
Nouakchott	1000	6.9	95.00%	5.00%	15%
Atar	100	6.22	85.00%	15.00%	15%

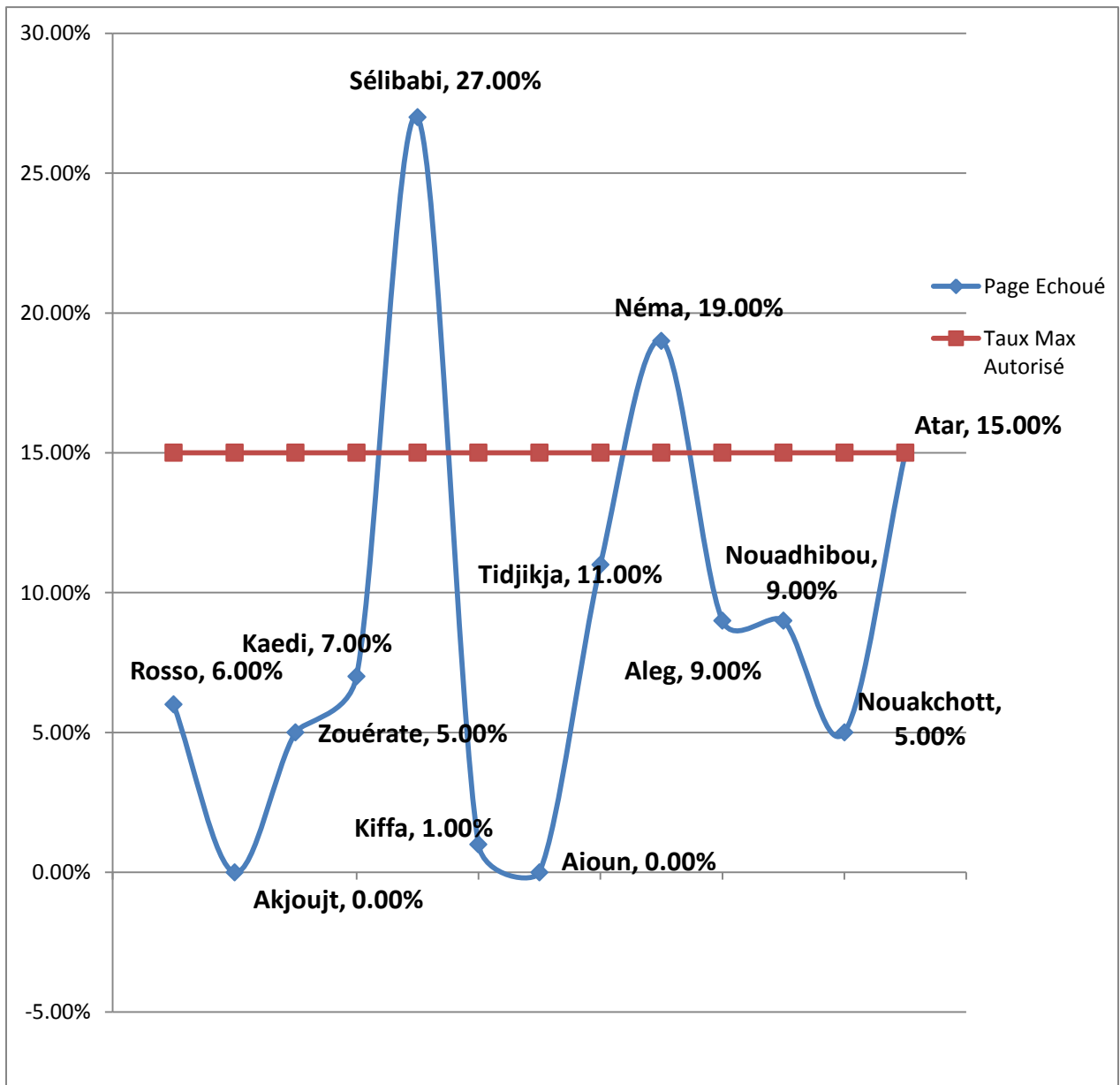
# Chinguitel Mauritanie

## Taux de pages abouties





## Taux de pages échouées



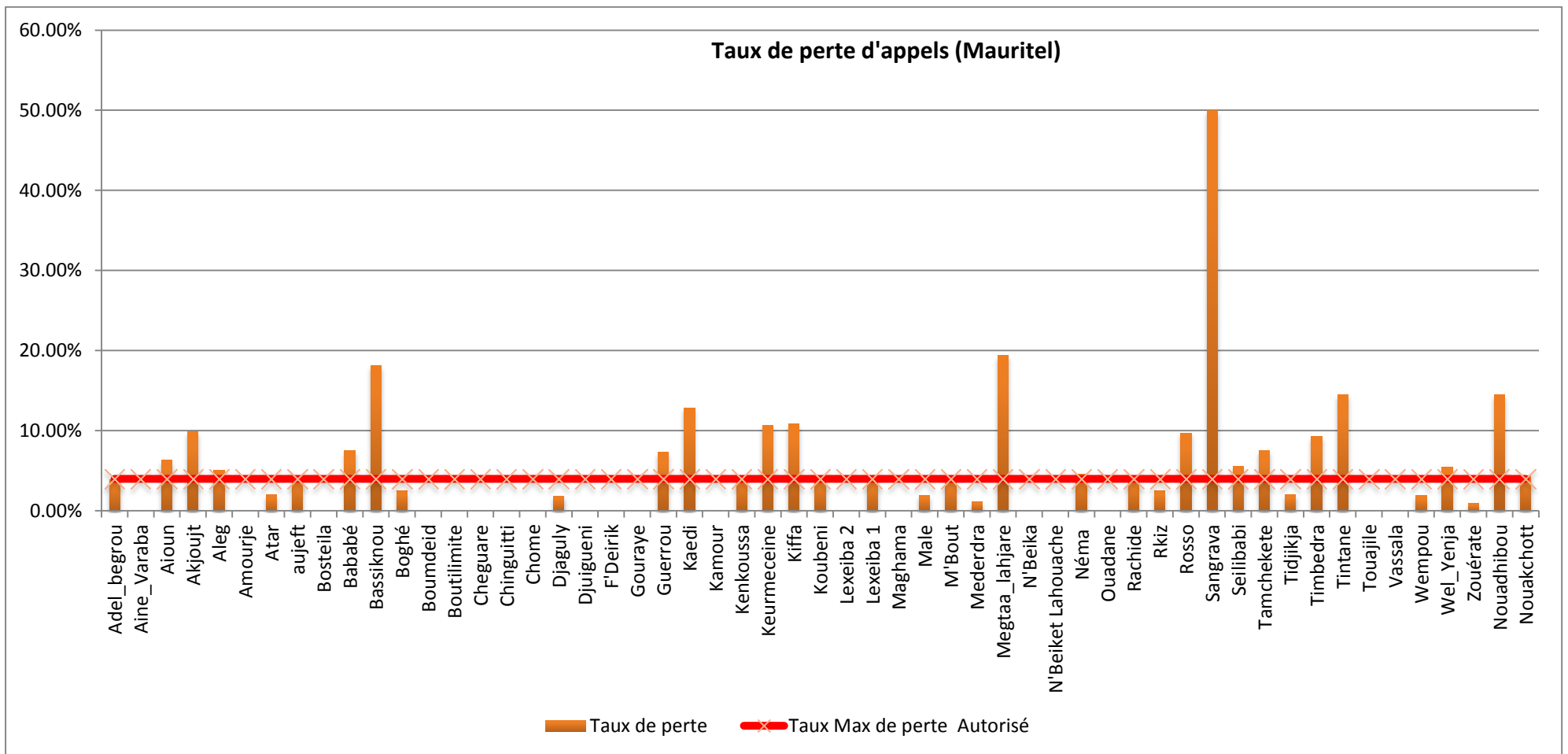
# V-Synthèse des résultats des appels Voix

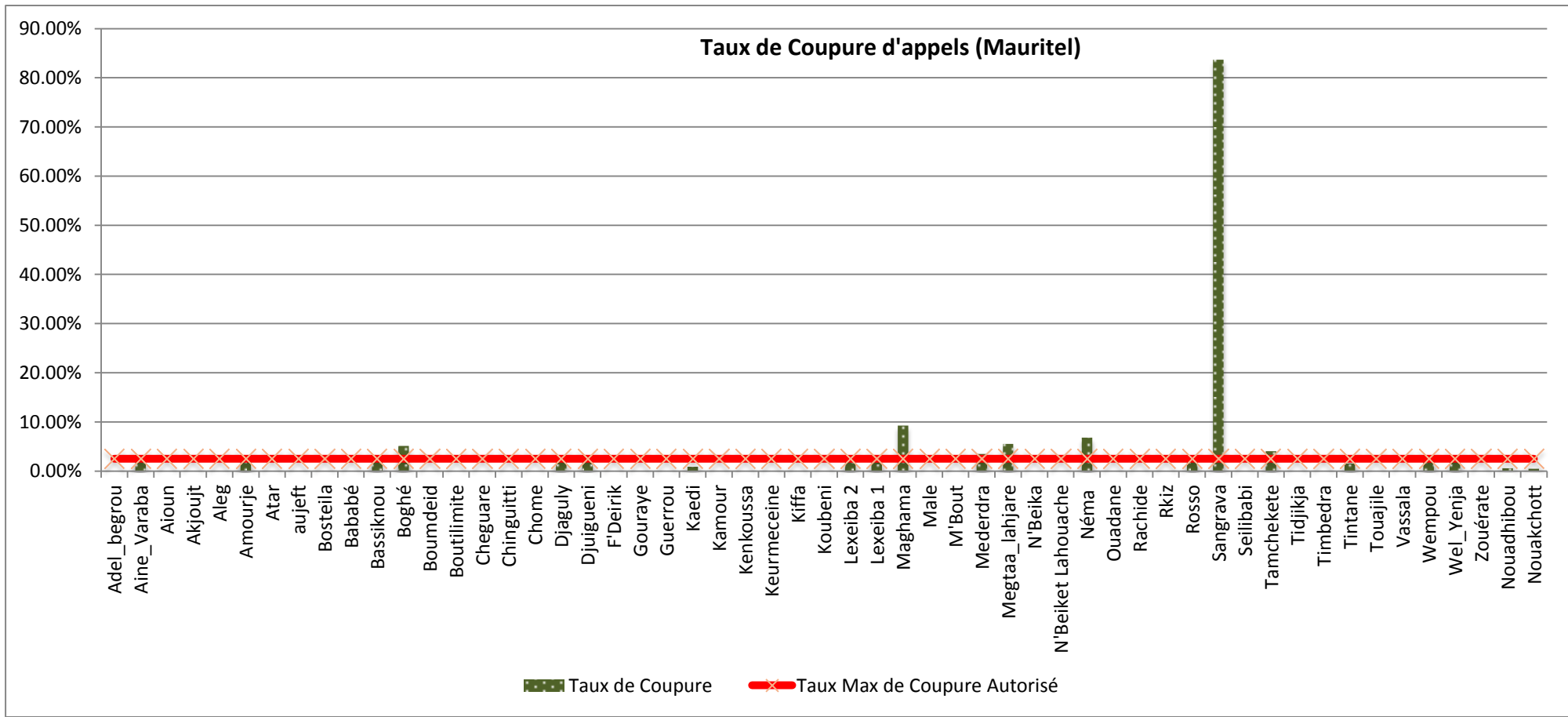
AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 SYNTHESE DE L'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**

Ville ou Localité	Appel Effectué	Appel Echoué	Appel Abouti	Appel Coupé	Taux de perte	Taux de Coupure
<b>Adel_begrou</b>	<b>51</b>	<b>2</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>3.92%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Aine_Varaba</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>0.00%</b>	<b>2.00%</b>
<b>Aioun</b>	<b>126</b>	<b>8</b>	<b>118</b>	<b>0</b>	<b>6.35%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Akjoujt</b>	<b>81</b>	<b>8</b>	<b>73</b>	<b>0</b>	<b>9.88%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Aleg</b>	<b>98</b>	<b>5</b>	<b>93</b>	<b>0</b>	<b>5.10%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Amourje</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>0.00%</b>	<b>2.00%</b>
<b>Atar</b>	<b>101</b>	<b>2</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>1.98%</b>	<b>0.00%</b>
<b>aujeft</b>	<b>52</b>	<b>2</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>3.85%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Bosteila</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Bababé</b>	<b>53</b>	<b>4</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>7.55%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Bassiknou</b>	<b>55</b>	<b>10</b>	<b>45</b>	<b>1</b>	<b>18.18%</b>	<b>2.22%</b>
<b>Boghé</b>	<b>80</b>	<b>2</b>	<b>78</b>	<b>4</b>	<b>2.50%</b>	<b>5.13%</b>
<b>Boumdeid</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Boutilimite</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Cheguare</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Chinguitti</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Chome</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Djaguly</b>	<b>54</b>	<b>1</b>	<b>53</b>	<b>1</b>	<b>1.85%</b>	<b>1.89%</b>
<b>Djuigueni</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>0.00%</b>	<b>2.00%</b>
<b>F'Deirik</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Gouraye</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Guerrou</b>	<b>82</b>	<b>6</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>7.32%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Kaedi</b>	<b>132</b>	<b>17</b>	<b>115</b>	<b>1</b>	<b>12.88%</b>	<b>0.87%</b>
<b>Kamour</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Kenkoussa</b>	<b>49</b>	<b>2</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>4.08%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Keurmeceine</b>	<b>56</b>	<b>6</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>10.71%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Kiffa</b>	<b>129</b>	<b>14</b>	<b>115</b>	<b>0</b>	<b>10.85%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Koubeni</b>	<b>51</b>	<b>2</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>3.92%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Lexeiba 2</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>1</b>	<b>0.00%</b>	<b>1.89%</b>
<b>Lexeiba 1</b>	<b>53</b>	<b>2</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>3.77%</b>	<b>1.96%</b>
<b>Maghama</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>5</b>	<b>0.00%</b>	<b>9.26%</b>
<b>Male</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>1.96%</b>	<b>0.00%</b>
<b>M'Bout</b>	<b>54</b>	<b>2</b>	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>3.70%</b>	<b>0.00%</b>

<b>Mederdra</b>	<b>87</b>	<b>1</b>	<b>86</b>	<b>3</b>	<b>1.15%</b>	<b>3.49%</b>
<b>Megtaa_lahjare</b>	<b>67</b>	<b>13</b>	<b>54</b>	<b>3</b>	<b>19.40%</b>	<b>5.56%</b>
<b>N'Beika</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>N'Beiket Lahouache</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Néma</b>	<b>108</b>	<b>5</b>	<b>103</b>	<b>7</b>	<b>4.63%</b>	<b>6.80%</b>
<b>Ouadane</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Rachide</b>	<b>52</b>	<b>2</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>3.85%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Rkiz</b>	<b>79</b>	<b>2</b>	<b>77</b>	<b>0</b>	<b>2.53%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Rosso</b>	<b>113</b>	<b>11</b>	<b>102</b>	<b>2</b>	<b>9.73%</b>	<b>1.96%</b>
<b>Sangrava</b>	<b>98</b>	<b>49</b>	<b>49</b>	<b>41</b>	<b>50.00%</b>	<b>83.67%</b>
<b>Seilibabi</b>	<b>108</b>	<b>6</b>	<b>102</b>	<b>0</b>	<b>5.56%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Tamchekete</b>	<b>53</b>	<b>4</b>	<b>49</b>	<b>2</b>	<b>7.55%</b>	<b>4.08%</b>
<b>Tidjikja</b>	<b>98</b>	<b>2</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	<b>2.04%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Timbedra</b>	<b>54</b>	<b>5</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>9.26%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Tintane</b>	<b>76</b>	<b>11</b>	<b>65</b>	<b>1</b>	<b>14.47%</b>	<b>1.54%</b>
<b>Touajile</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Vassala</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Wempou</b>	<b>53</b>	<b>1</b>	<b>52</b>	<b>1</b>	<b>1.89%</b>	<b>1.92%</b>
<b>Wel_Yenja</b>	<b>55</b>	<b>3</b>	<b>52</b>	<b>1</b>	<b>5.45%</b>	<b>1.92%</b>
<b>Zouérate</b>	<b>108</b>	<b>1</b>	<b>107</b>	<b>0</b>	<b>0.93%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Nouadhibou</b>	<b>594</b>	<b>86</b>	<b>508</b>	<b>3</b>	<b>14.48%</b>	<b>0.59%</b>
<b>Nouakchott</b>	<b>1064</b>	<b>47</b>	<b>1017</b>	<b>5</b>	<b>4.42%</b>	<b>0.49%</b>





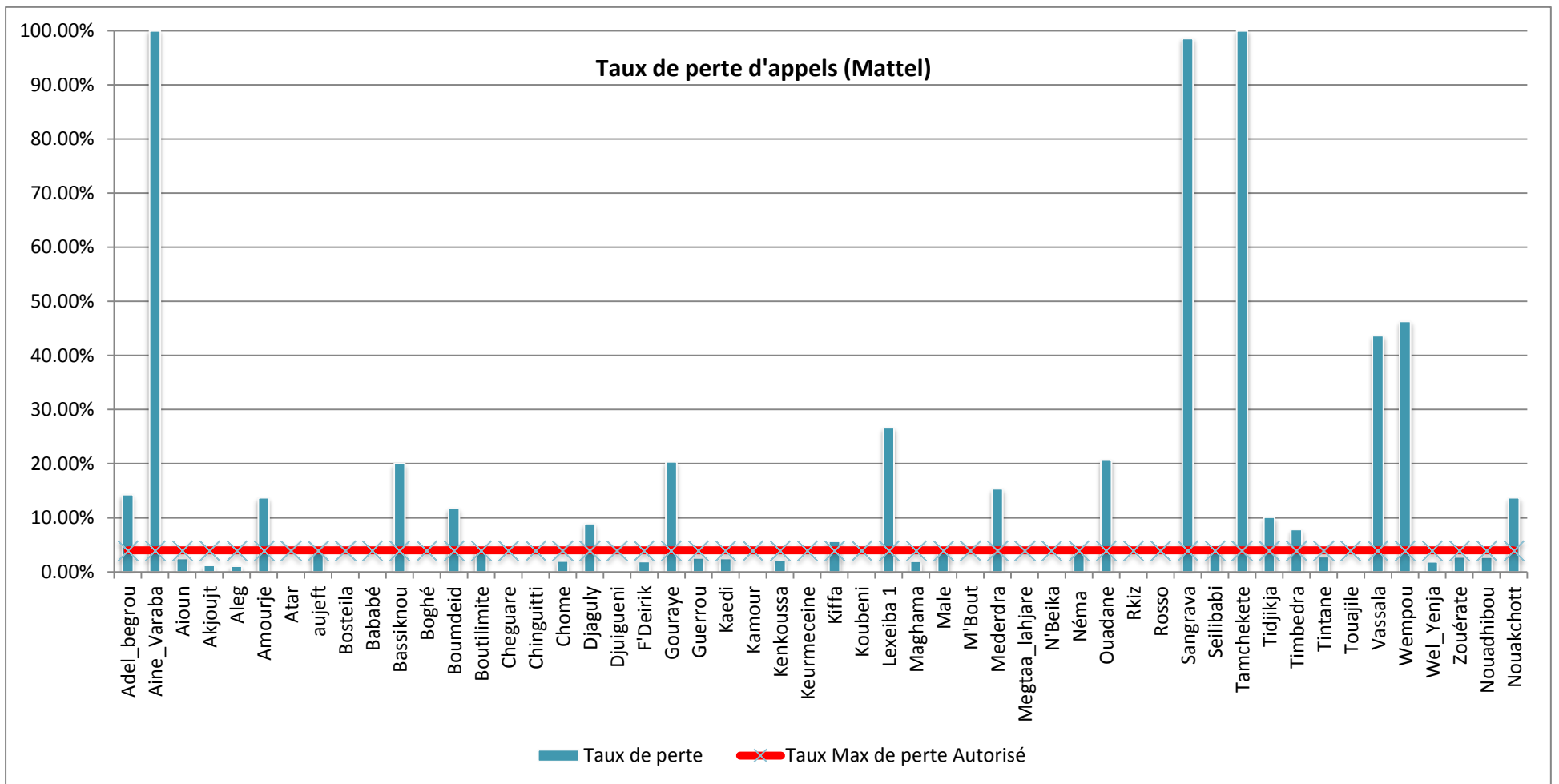
AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 SYNTHESE DE L'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

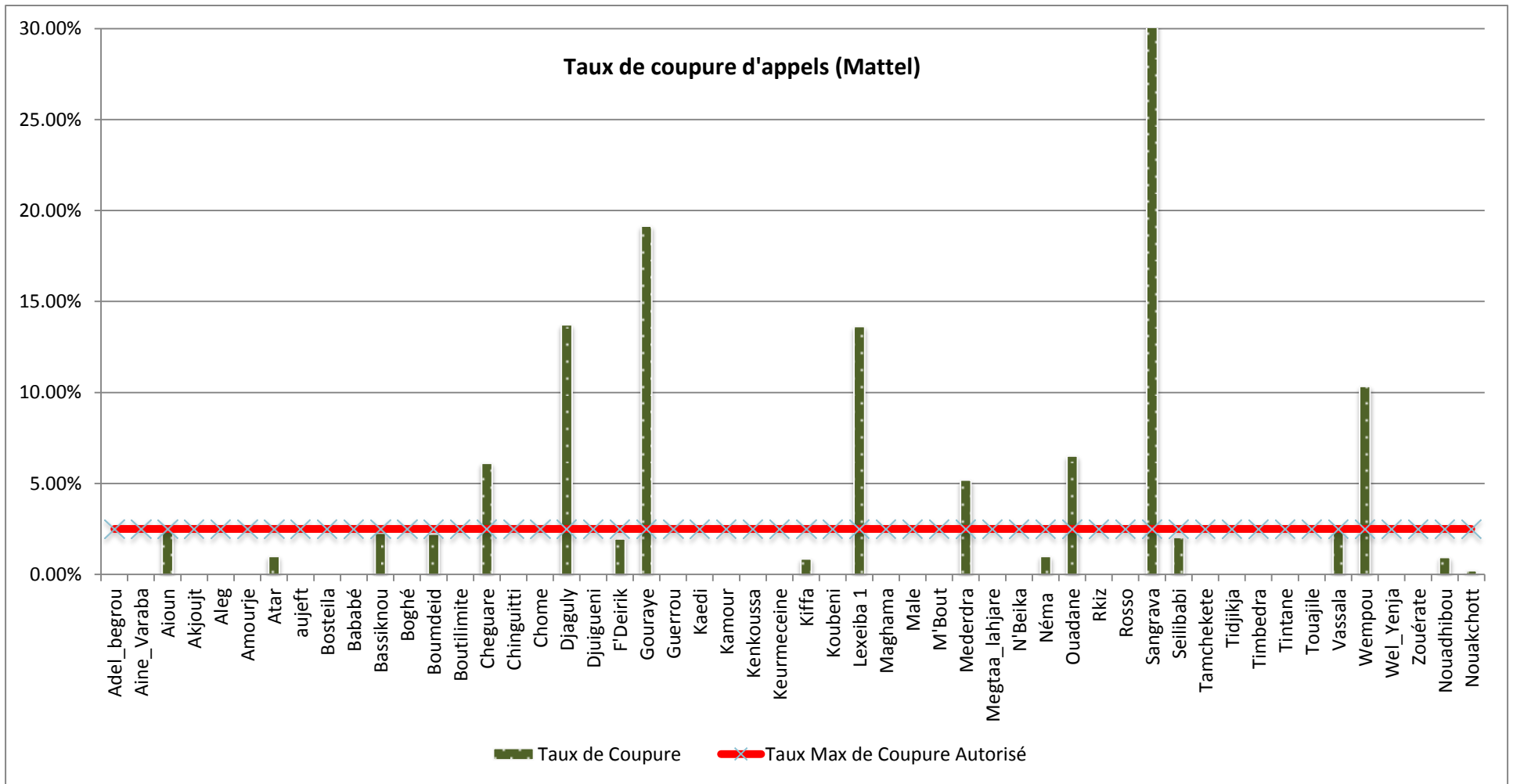
**Opérateur: Mattel**

Ville ou Localité	Appel Effectué	Appel Echoué	Appel Abouti	Appel Coupé	Taux de perte	Taux de Coupure
Adel_begrou	49	7	42	0	14.29%	0.00%
Aine_Varaba	Pas de service			0	100.00%	0.00%
Aioun	121	3	118	3	2.48%	2.54%
Akjoujt	81	1	80	0	1.23%	0.00%
Aleg	92	1	91	0	1.09%	0.00%
Amourje	51	7	44	0	13.73%	0.00%
Atar	100	0	100	1	0.00%	1.00%
aujeft	51	2	49	0	3.92%	0.00%
Bosteila	50	0	50	0	0.00%	0.00%
Bababé	50	0	50	0	0.00%	0.00%
Bassiknou	55	11	44	1	20.00%	2.27%
Boghé	76	0	76	0	0.00%	0.00%
Boumdeid	51	6	45	1	11.76%	2.22%
Boutilimite	50	2	48	0	4.00%	0.00%
Cheguare	49	0	49	3	0.00%	6.12%
Chinguitti	53	0	53	0	0.00%	0.00%
Chome	50	1	49	0	2.00%	0.00%
Djaguly	56	5	51	7	8.93%	13.73%
Djuigueni	48	0	48	0	0.00%	0.00%
F'Deirik	52	1	51	1	1.92%	1.96%
Gouraye	59	12	47	9	20.34%	19.15%
Guerrou	77	2	75	0	2.60%	0.00%
Kaedi	121	3	118	0	2.48%	0.00%
Kamour	48	0	48	0	0.00%	0.00%
Kenkoussa	47	1	46	0	2.13%	0.00%
Keurmeceine	53	0	53	0	0.00%	0.00%
Kiffa	123	7	116	1	5.69%	0.86%
Koubeni	49	0	49	0	0.00%	0.00%
Lexeiba 1	60	16	44	6	26.67%	13.64%
Maghama	51	1	50	0	1.96%	0.00%
Male	50	2	48	0	4.00%	0.00%
M'Bout	51	0	51	0	0.00%	0.00%
Mederdra	91	14	77	4	15.38%	5.19%
Megtaa_lahjare	50	0	50	0	0.00%	0.00%
N'Beika	50	0	50	0	0.00%	0.00%
Néma	105	5	100	1	4.76%	1.00%
Ouadane	58	12	46	3	20.69%	6.52%
Rkiz	79	0	79	0	0.00%	0.00%

<b>Rosso</b>	<b>104</b>	<b>0</b>	<b>104</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Sangrava</b>	<b>69</b>	<b>68</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>98.55%</b>	<b>100.00%</b>
<b>Seilibabi</b>	<b>103</b>	<b>5</b>	<b>98</b>	<b>2</b>	<b>4.85%</b>	<b>2.04%</b>
<b>Tamchekete</b>	<b>Pas de service</b>			<b>0</b>	<b>100.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Tidjikja</b>	<b>99</b>	<b>10</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>10.10%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Timbedra</b>	<b>51</b>	<b>4</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>7.84%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Titane</b>	<b>71</b>	<b>2</b>	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>2.82%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Touajile</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Vassala</b>	<b>71</b>	<b>31</b>	<b>40</b>	<b>1</b>	<b>43.66%</b>	<b>2.50%</b>
<b>Wempou</b>	<b>54</b>	<b>25</b>	<b>29</b>	<b>3</b>	<b>46.30%</b>	<b>10.34%</b>
<b>Wel_Yenja</b>	<b>53</b>	<b>1</b>	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>1.89%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Zouerate</b>	<b>108</b>	<b>3</b>	<b>105</b>	<b>0</b>	<b>2.78%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Nouadhibou</b>	<b>545</b>	<b>15</b>	<b>530</b>	<b>5</b>	<b>2.75%</b>	<b>0.94%</b>
<b>Nouakchott</b>	<b>1072</b>	<b>147</b>	<b>925</b>	<b>2</b>	<b>13.71%</b>	<b>0.22%</b>





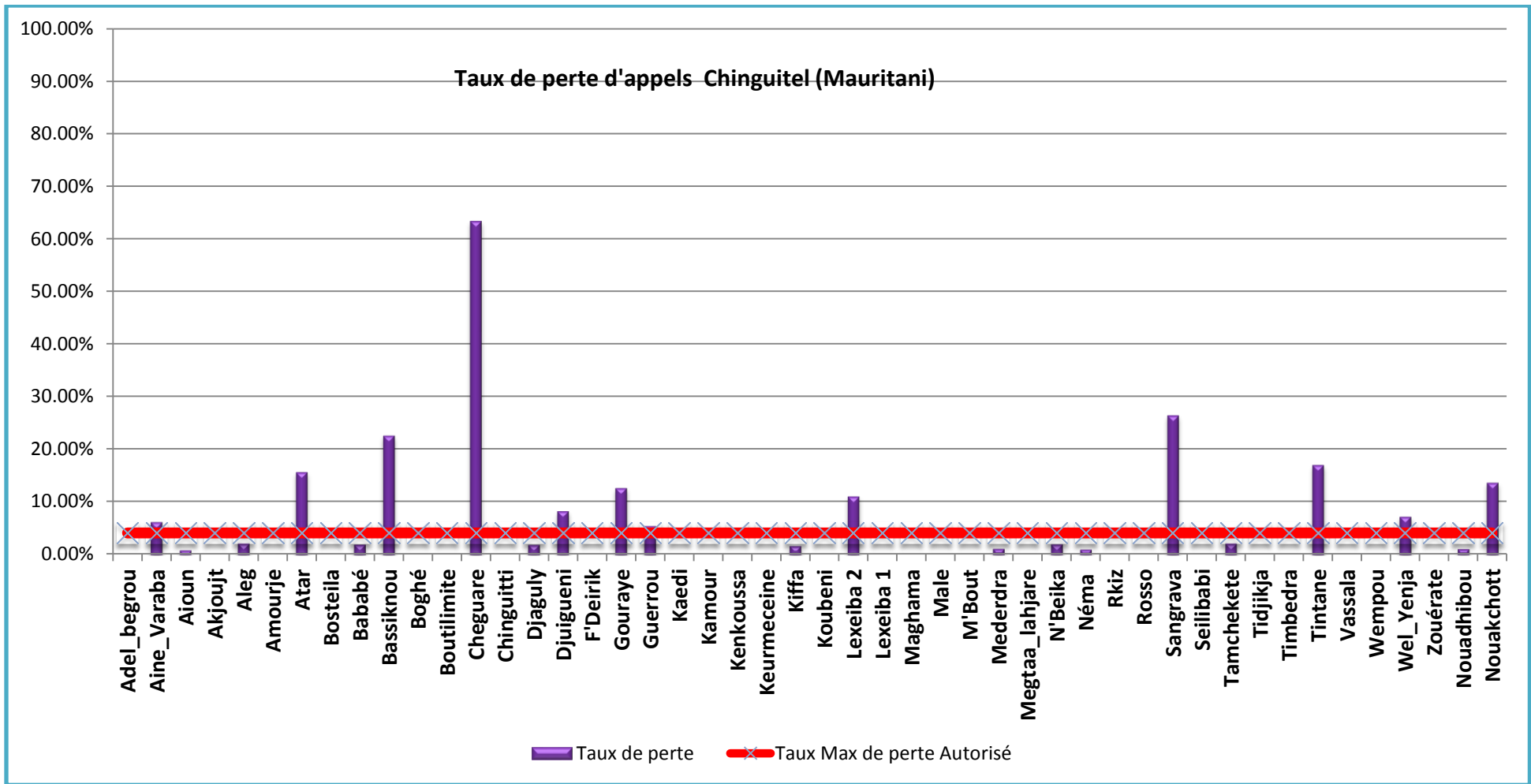


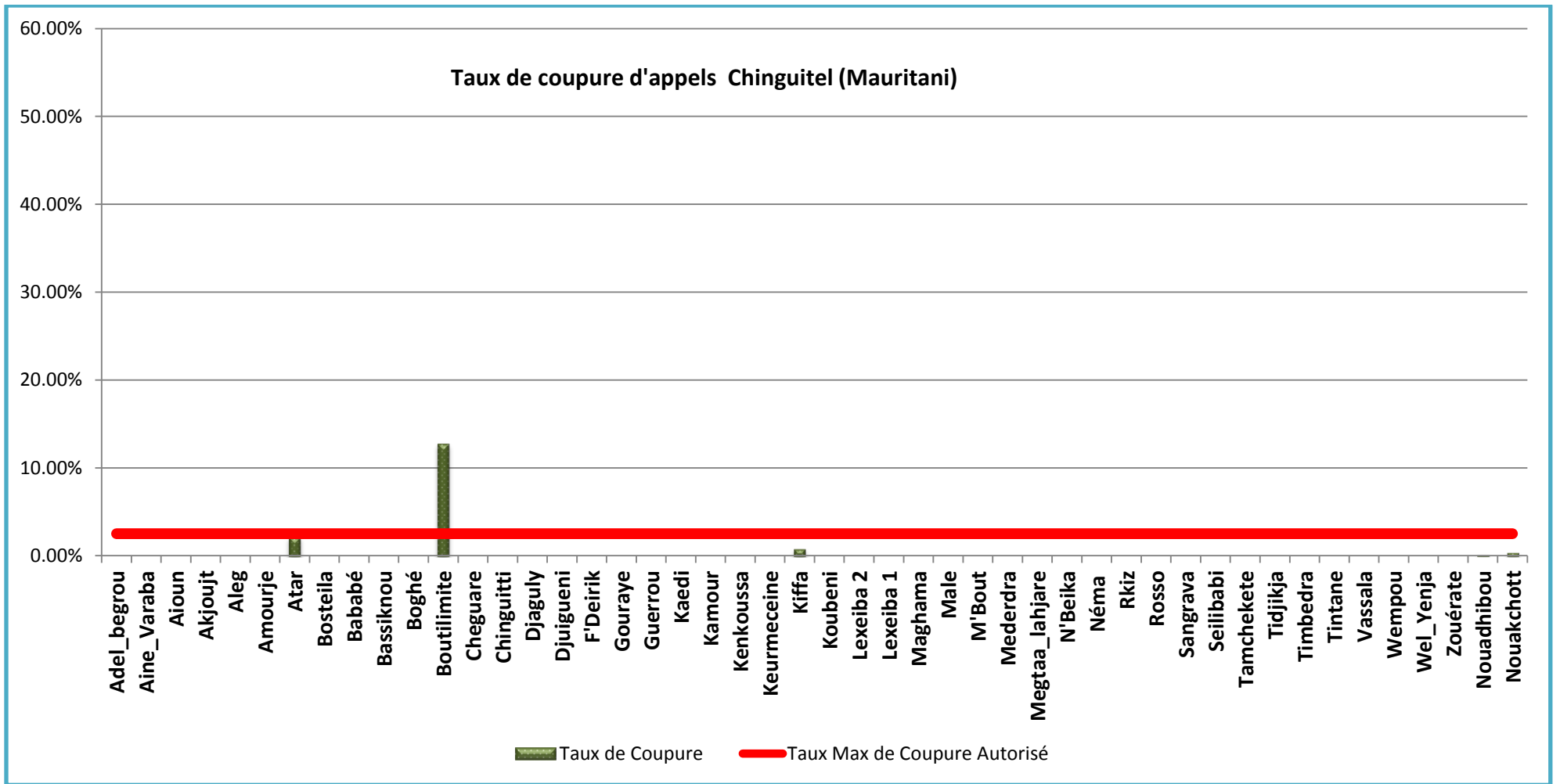
AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 SYNTHESE DE L'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**

Ville ou Localité	Appel Effectué	Appel Echoué	Appel Abouti	Appel Coupé	Taux de perte	Taux de Coupure
Adel_begrou	47	0	47	0	0.00%	0.00%
Aine_Varaba	48	3	45	0	6.25%	0.00%
Aioun	116	1	115	0	0.86%	0.00%
Akjoujt	78	0	78	0	0.00%	0.00%
Aleg	92	2	90	0	2.17%	0.00%
Amourje	48	0	48	0	0.00%	0.00%
Atar	108	17	91	2	15.74%	2.20%
Bosteila	50	0	50	0	0.00%	0.00%
Bababé	50	1	49	0	2.00%	0.00%
Bassiknou	53	12	41	0	22.64%	0.00%
Boghé	75	0	75	0	0.00%	0.00%
Boutilimite	47	0	47	6	0.00%	12.77%
Cheguare	71	45	26	0	63.38%	0.00%
Chinguitti	51	0	51	0	0.00%	0.00%
Djaguly	51	1	50	0	1.96%	0.00%
Djuigueni	48	4	44	0	8.33%	0.00%
F'Deirik	49	0	49	0	0.00%	0.00%
Gouraye	55	7	48	0	12.73%	0.00%
Guerrou	73	4	69	0	5.48%	0.00%
Kaedi	118	0	118	0	0.00%	0.00%
Kamour	47	0	47	0	0.00%	0.00%
Kenkoussa	45	0	45	0	0.00%	0.00%
Keurmeceine	51	0	51	0	0.00%	0.00%
Kiffa	119	2	117	1	1.68%	0.85%
Koubeni	47	0	47	0	0.00%	0.00%
Lexeiba 2	54	6	48	0	11.11%	0.00%
Lexeiba 1	50	0	50	0	0.00%	0.00%
Maghama	50	0	50	0	0.00%	0.00%
Male	49	0	49	0	0.00%	0.00%
M'Bout	51	0	51	0	0.00%	0.00%
Mederdra	84	1	83	0	1.19%	0.00%
Megtaa_lahjare	49	0	49	0	0.00%	0.00%
N'Beika	49	1	48	0	2.04%	0.00%
Néma	98	1	97	0	1.02%	0.00%
Rkiz	76	0	76	0	0.00%	0.00%
Rosso	101	0	101	0	0.00%	0.00%

<b>Sangrava</b>	<b>49</b>	<b>13</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>26.53%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Seilibabi</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Tamchekete</b>	<b>46</b>	<b>1</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>2.17%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Tidjikja</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Timbedra</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Tintane</b>	<b>76</b>	<b>13</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>17.11%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Vassala</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Wempou</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Wel_Yenja</b>	<b>55</b>	<b>4</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>7.27%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Zouérate</b>	<b>103</b>	<b>0</b>	<b>103</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Nouadhibou</b>	<b>529</b>	<b>6</b>	<b>523</b>	<b>1</b>	<b>1.13%</b>	<b>0.19%</b>
<b>Nouakchott</b>	<b>1042</b>	<b>143</b>	<b>899</b>	<b>4</b>	<b>13.72%</b>	<b>0.44%</b>





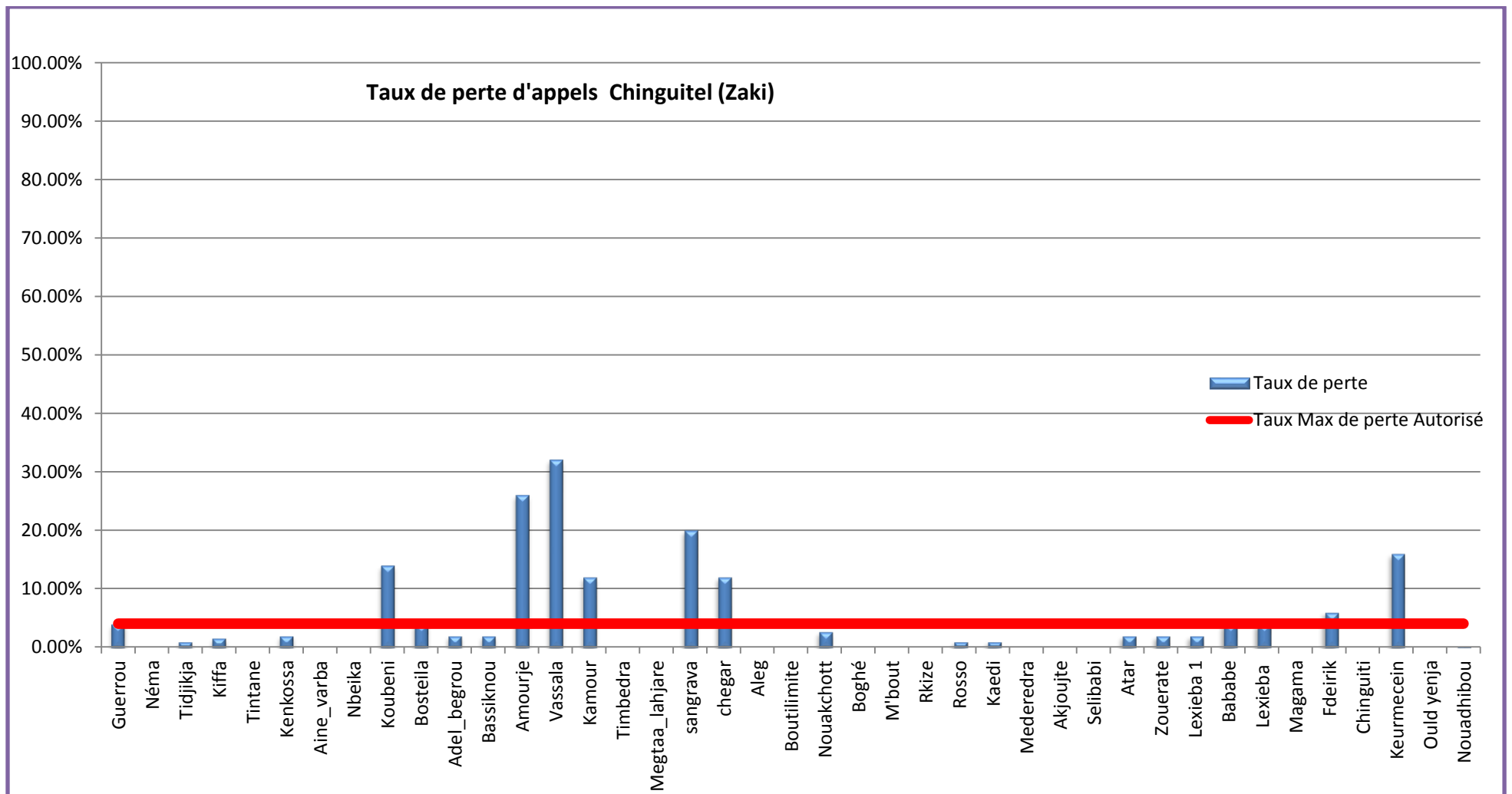
AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 SYNTHESE DE L'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS DE MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

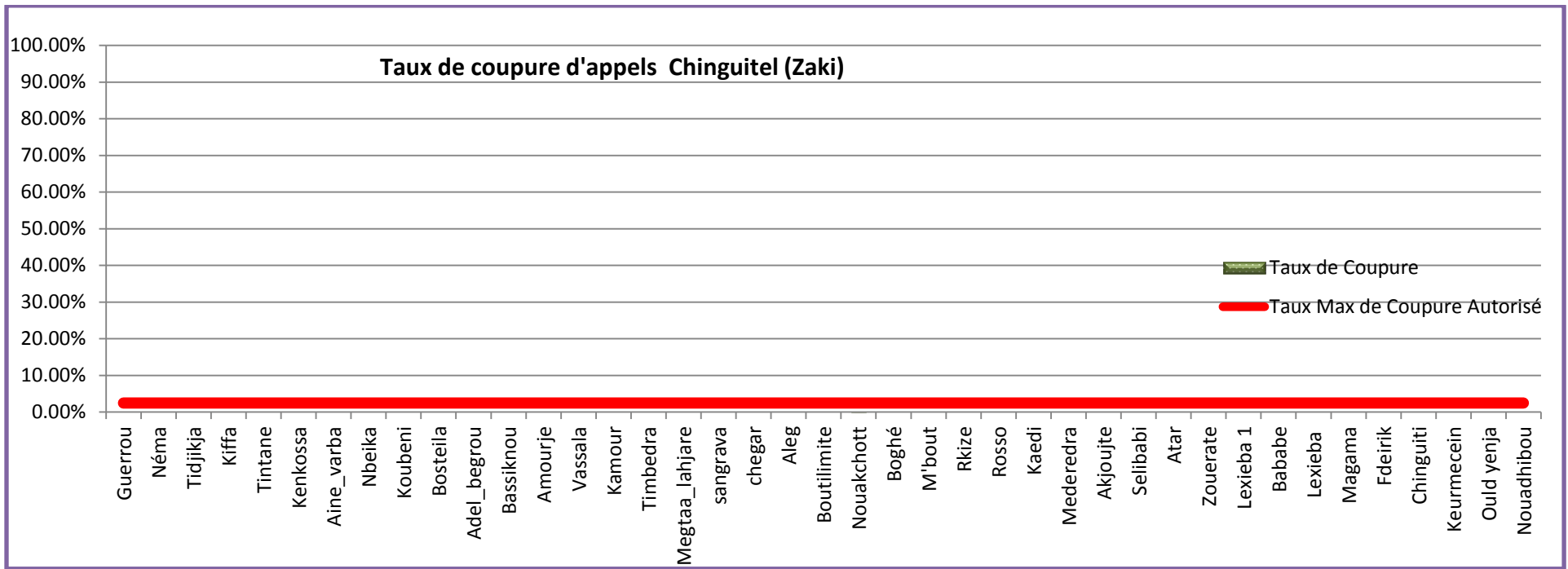
**Opérateur: Zaki**

Ville ou Localité	Appel Effectué	Appel Echoué	Appel Abouti	Appel Coupé	Taux de perte	Taux de Coupure
<b>Guerrou</b>	<b>75</b>	<b>3</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>4.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Néma</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Tidjikdja</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>1.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Kiffa</b>	<b>125</b>	<b>2</b>	<b>123</b>	<b>0</b>	<b>1.60%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Tintane</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Kenkossa</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>2.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Aine_varba</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Nbeika</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Koubeni</b>	<b>50</b>	<b>7</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>14.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Bosteila</b>	<b>50</b>	<b>2</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>4.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Adel_begrou</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>2.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Bassiknou</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>2.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Amourje</b>	<b>50</b>	<b>13</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>26.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Vassala</b>	<b>50</b>	<b>16</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>32.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Kamour</b>	<b>50</b>	<b>6</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>12.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Timbedra</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Megtaa_lahjare</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>sangrava</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>20.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>chegar</b>	<b>50</b>	<b>6</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>12.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Aleg</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Boutilimite</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Nouakchott</b>	<b>1000</b>	<b>27</b>	<b>973</b>	<b>2</b>	<b>2.70%</b>	<b>0.21%</b>
<b>Boghé</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>M'bout</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Rkize</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Rosso</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>1.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Kaedi</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>1.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Mederedra</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Akjoujte</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Selibabi</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Atar</b>	<b>100</b>	<b>2</b>	<b>98</b>	<b>0</b>	<b>2.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Zouerate</b>	<b>100</b>	<b>2</b>	<b>98</b>	<b>0</b>	<b>2.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Lexieba 1</b>	<b>50</b>	<b>1</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>2.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Bababe</b>	<b>50</b>	<b>2</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>4.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Lexieba 2</b>	<b>50</b>	<b>2</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>4.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Magama</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Fdeirik</b>	<b>50</b>	<b>3</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>6.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Chinguiti</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>

<b>Keurmecein</b>	<b>50</b>	<b>8</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>16.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Ould yenja</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0.00%</b>	<b>0.00%</b>
<b>Nouadhibou</b>	<b>500</b>	<b>1</b>	<b>499</b>	<b>0</b>	<b>0.20%</b>	<b>0.00%</b>







**Off Net**

### Off Net Mauritel

Destination Off Net	Nombre d'Appel Effectués	Nombre d'Appel Rejetés	Nombre d'Appel Aboutis	Taux d'Appel rejetées
Mauritel vers Mattel	636	9	627	1,42%
Mauritel vers Mauritani	693	28	665	4,04%
Mauritel vers Zaki	605	326	279	53,88%

### Off Net Mattel

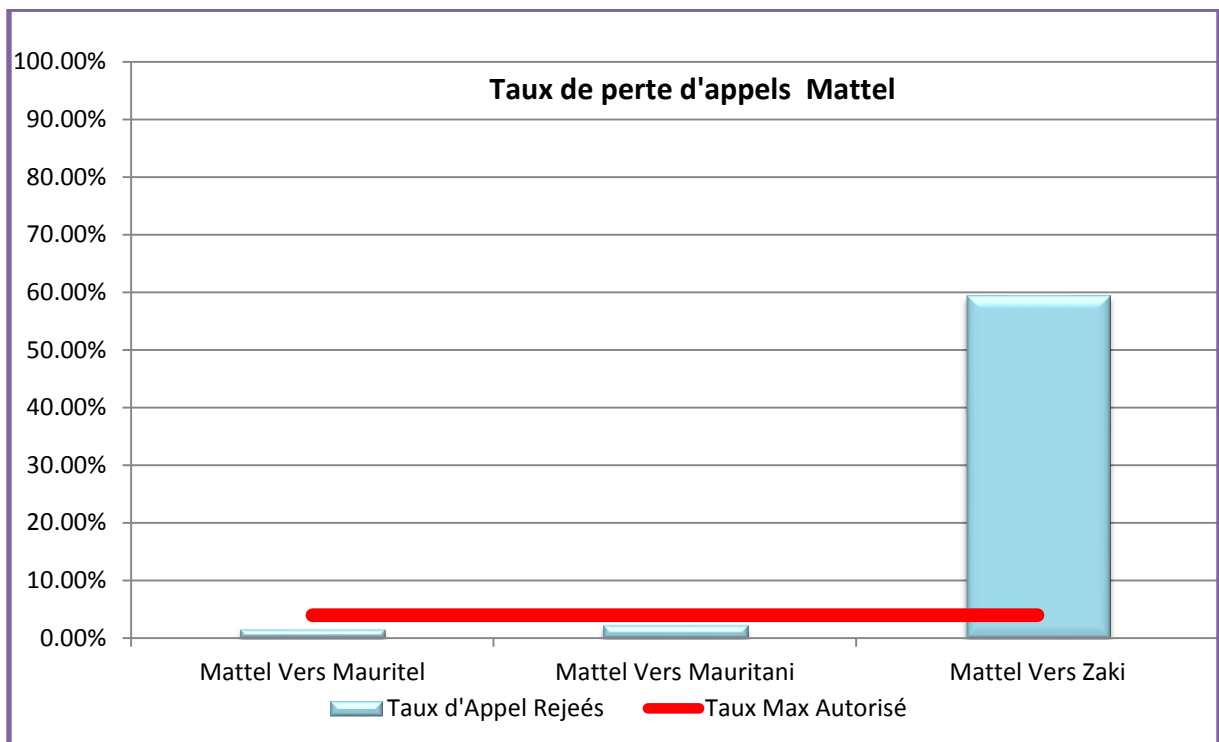
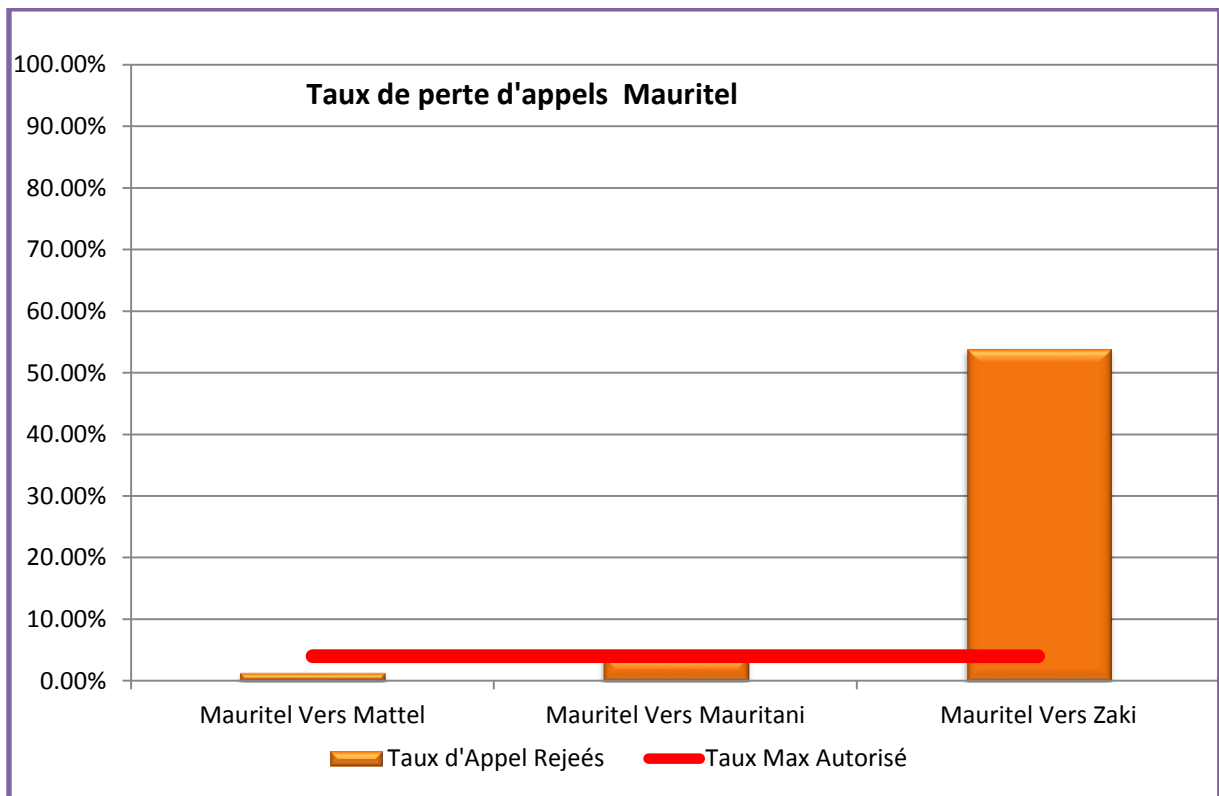
Destination Off Net	Nombre d'Appel Effectués	Nombre d'Appel Rejetés	Nombre d'Appel Aboutis	Taux d'Appel rejetées
Mattel vers Mauritel	731	12	719	1,64%
Mattel vers Mauritani	513	12	501	2,34%
Mattel vers Zaki	732	435	297	59,43%

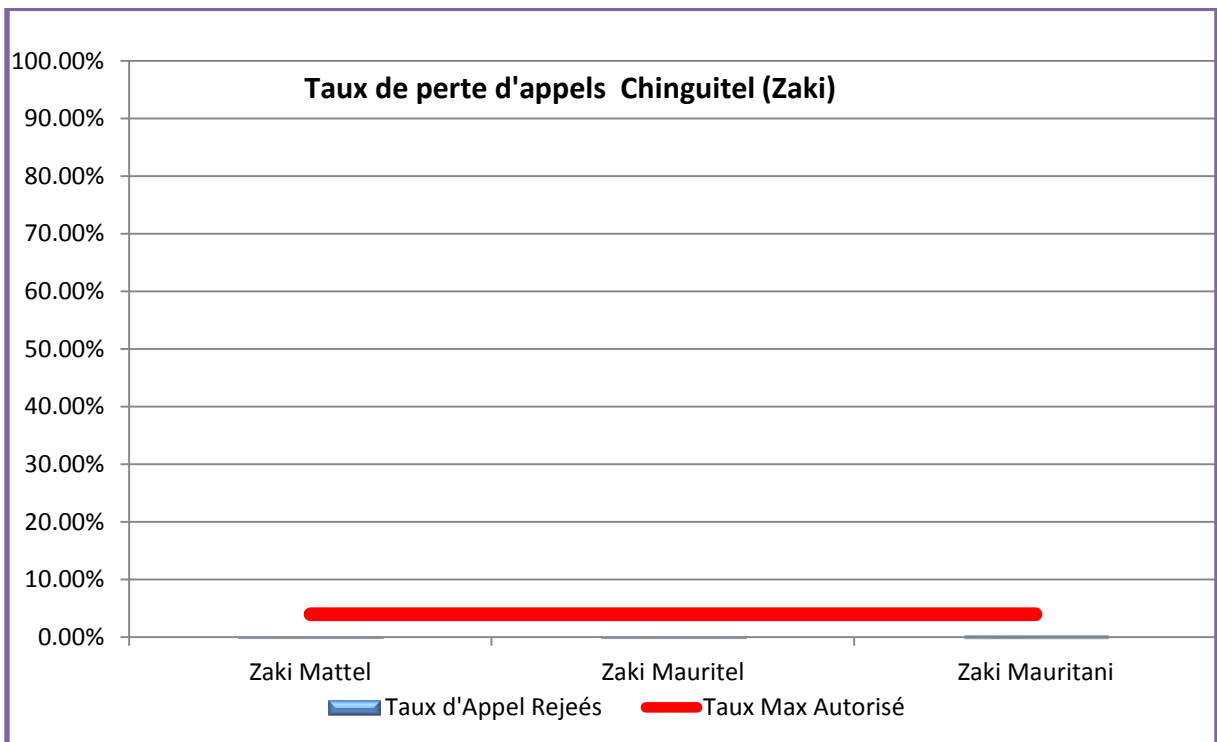
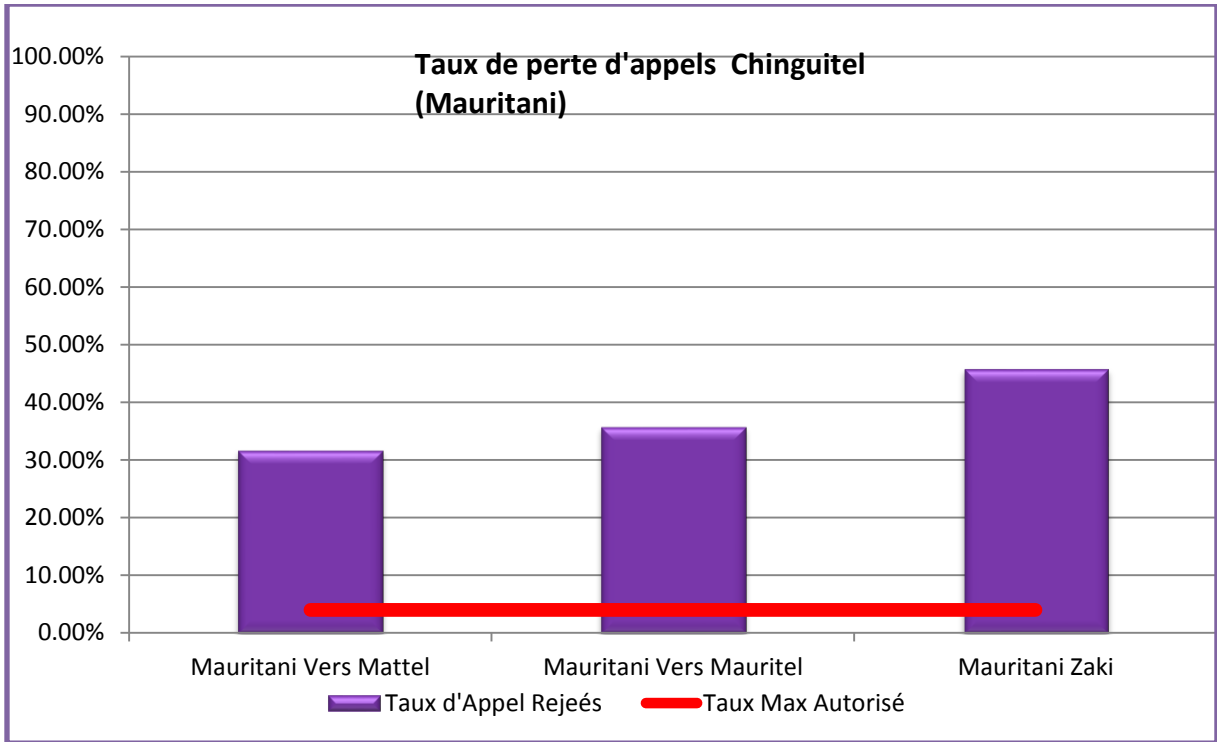
### Off Net Mauritani

Destination Off Net	Nombre d'Appel Effectués	Nombre d'Appel Rejetés	Nombre d'Appel Aboutis	Taux d'Appel Rejetées
Mauritani vers Mattel	599	190	409	31,72%
Mauritani vers Mauritel	604	216	388	35,76%
Mauritani vers Zaki	601	275	326	45,76%

### Off Net Zaki

Destination Off Net	Nombre d'Appel Effectués	Nombre d'Appel Rejetés	Nombre d'Appel Aboutis	Taux d'Appel rejetées
Zaki vers Mattel	649	1	648	0,15%
Zaki vers Mauritel	618	1	617	0,16%
Zaki vers Mauritani	560	2	558	0,36%





## **Résultats d'appels Voix**

## Résultats de Mauritel



AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Adel\_Begrou

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	2	0	3.92%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
28/10/16 19:12	15.541108	-7.03254	92	2
28/10/16 19:12	15.541108	-7.032539	92	2

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Aine\_Varba

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	0	1	0.00%	1.96%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
25/10/16 19:56	15.918202	-10.38891	120	12

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Aioun

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
126	8	0	6.35%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
26/10/16 18:19	16.655018	-9.616991	524	0
26/10/16 18:20	16.652974	-9.616389	526	1
26/10/16 18:34	16.643418	-9.611807	524	0
26/10/16 18:35	16.64128	-9.610769	519	4
26/10/16 19:34	16.664101	-9.592203	109	12
26/10/16 19:36	16.664328	-9.588806	544	1
26/10/16 19:36	16.66431	-9.588204	544	1
26/10/16 19:37	16.663484	-9.582864	544	1

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Akjoujt

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
81	1	0	1.23%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
21/10/16 21:34	19.743851	-14.38501	520	36

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Aleg

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
98	5	0	5.10%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 12:27	17.051261	-13.904898	90	17
5/11/16 12:27	17.051261	-13.904898	521	0
5/11/16 12:28	17.051259	-13.904902	521	0
5/11/16 12:44	17.051645	-13.915366	515	0
5/11/16 12:45	17.052326	-13.914577	512	0

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Amourje

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	1	0.00%	2.00%

2-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
29/10/16 11:08	16.108199	-7.21419		

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Atar**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
101	2	0	1.98%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
22/10/16 10:19	20.522206	-13.04688	96	5
22/10/16 10:20	20.522203	-13.04688	96	5

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Aujeft**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
52	2	0	3.85%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
26/10/16 20:28	20.02672	-13.048073	85	7
26/10/16 20:30	20.027157	-13.048215	91	7

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Bababé**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
53	4	0	7.55%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
1/11/16 18:01	16.343032	-13.947582	95	17
1/11/16 18:02	16.343037	-13.947598	547	1
1/11/16 18:08	16.343959	-13.948447	549	1
1/11/16 18:09	16.345623	-13.950184	547	1

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Bassiknou**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
55	10	1	18.18%	2.22%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
29/10/16 20:49	15.855932	-5.945521	91	4
29/10/16 20:49	15.855932	-5.945521	91	4
29/10/16 20:49	15.855932	-5.945519	91	4
29/10/16 20:49	15.855933	-5.945518	91	4
29/10/16 21:27	15.872193	-5.959505		
29/10/16 21:29	15.872194	-5.959507	95	4
29/10/16 21:29	15.872193	-5.959507	95	4
29/10/16 21:34	15.877368	-5.955925	87	4

29/10/16 21:34	15.877369	-5.955925	87	4
29/10/16 21:34	15.877368	-5.955925	87	4

**3-statistique des Appels Coupés**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
29/10/16 21:34	15.877368	-5.955925	87	4

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Boghé

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
80	2	4	2.50%	5.13%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
1/11/16 11:46	16.60039	-14.252411	537	16
1/11/16 11:47	16.60039	-14.252427	537	16

**3-statistique des Appels Coupés**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
1/11/16 11:30	16.59726	-14.264012	540	0
1/11/16 11:32	16.597265	-14.264011	540	0
1/11/16 11:33	16.597266	-14.264012	540	0
1/11/16 11:34	16.597321	-14.264118	540	0

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Boumdeid**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Boutilimite**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Cheguare**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Chinguetti**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
53	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Chome**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Djaguily**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
54	1	1	1.85%	1.89%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 12:29	14.848924	-12.392559	93	54

**3-statistique des Appels Coupés**

Date/Temps	Cordonnée GPS	CANAL BCCH	Code BASIC
------------	---------------	------------	------------



	Lat	Long		
5/11/16 12:05	14.84681	-12.38941	101	6

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Djigueni

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	1	0.00%	2.00%

2-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
27/10/16 18:44	15.73034	-8.668076		

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Fdeirik

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Gouraye

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
54	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Guerrou

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
82	6	0	7.32%	0.00%

2-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
23/10/16 19:39	16.827617	-11.840343	514	1
23/10/16 19:43	16.819452	-11.840293	516	1
23/10/16 19:45	16.819461	-11.839946	516	1
23/10/16 19:48	16.819507	-11.838303	516	1
23/10/16 19:48	16.819512	-11.838333	516	1
23/10/16 19:49	16.819428	-11.840298	516	1

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Kaedi

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
132	17	1	12.88%	0.87%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
2/11/16 10:43	16.144969	-13.501595	548	5
2/11/16 10:44	16.144972	-13.501611	551	0
2/11/16 10:47	16.14522	-13.501471	102	0
2/11/16 10:49	16.145213	-13.501481		
2/11/16 11:23	16.145999	-13.503309	541	10
2/11/16 11:24	16.148889	-13.504646		
2/11/16 11:25	16.150239	-13.505505	94	21

2/11/16 11:26	16.153271	-13.504948	550	0
2/11/16 12:35	16.145767	-13.500711	100	0
2/11/16 13:05	16.148878	-13.512605	95	1
2/11/16 13:06	16.148652	-13.512905	547	22
2/11/16 13:07	16.148653	-13.512919	548	2
2/11/16 13:32	16.153035	-13.500123	534	0
2/11/16 13:33	16.154159	-13.497094		
2/11/16 13:51	16.159521	-13.496682	541	13
2/11/16 13:52	16.159747	-13.496773	541	13
2/11/16 13:54	16.159892	-13.496819	103	0

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
2/11/16 13:05	16.148929	-13.512838	547	22

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Kamour

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Kenkoussa

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	2	0	4.08%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		

24/10/16 20:34	15.937586	-11.516635	535	4
24/10/16 20:35	15.937749	-11.516483	535	4

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Keurmeceine

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
56	6	0	10.71%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
29/10/16 11:23	16.554318	-16.237077	91	12
29/10/16 11:24	16.553942	-16.234817	102	12
29/10/16 11:28	16.55394	-16.234817	102	12
29/10/16 11:45	16.553812	-16.23313	102	12
29/10/16 11:56	16.555999	-16.229553	102	12
29/10/16 12:25	16.56123	-16.227926	102	12

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Kiffa

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
129	14	0	10.85%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
24/10/16 10:24	16.622895	-11.399222	548	5
24/10/16 10:25	16.622816	-11.399392	548	5
24/10/16 10:43	16.636604	-11.406966	548	5
24/10/16 10:44	16.63609	-11.406969	548	5
24/10/16 10:47	16.635237	-11.406544	548	5

24/10/16 10:49	16.633703	-11.405177	546	17
24/10/16 12:06	16.62359	-11.413223	548	5
24/10/16 12:07	16.624067	-11.415437	524	0
24/10/16 12:31	16.645377	-11.444511	548	5
24/10/16 12:31	16.645378	-11.444512	99	16
24/10/16 12:37	16.647644	-11.455326	546	17
24/10/16 12:39	16.647644	-11.45533	101	11
24/10/16 12:57	16.621744	-11.422804	518	12
24/10/16 12:59	16.621678	-11.42274		

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Koubeni

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	2	0	3.92%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
27/10/16 11:46	15.831622	-9.447128	121	6
27/10/16 11:47	15.828175	-9.436273		

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Lexeiba2

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
53	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Lexeiba1

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
53	2	1	3.77%	1.96%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
3/11/16 9:51	16.217849	-13.140528	519	25
3/11/16 9:52	16.217844	-13.140531	117	10

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
3/11/16 9:31	16.217889	-13.139499	117	10

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Maghama

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
54	0	5	0.00%	9.26%

2-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 9:29	15.508735	-12.84917	95	55
4/11/16 9:45	15.508223	-12.844088	92	73
4/11/16 10:02	15.516436	-12.857126	97	55
4/11/16 10:13	15.511526	-12.853962	95	55
4/11/16 10:16	15.511052	-12.853902	90	73

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Male**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	1	0	1.96%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 19:08	16.953611	-13.376767	87	1

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: M'Bout**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
54	2	0	3.70%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
3/11/16 19:12	16.02286	-12.582243	524	6
3/11/16 19:13	16.022683	-12.58274	524	6

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Mederdra

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
87	1	3	1.15%	3.49%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
30/10/16 21:40	16.92208	-15.663004	103	1

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
30/10/16 20:02	16.916072	-15.660733	514	1
30/10/16 21:26	16.924925	-15.654672	514	1
30/10/16 21:58	16.920778	-15.667623	514	1

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Megtaa\_Lahjare

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
67	13	3	19.40%	5.56%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 11:36	17.510768	-13.083363	98	7
4/11/16 11:37	17.510805	-13.082737	98	7
4/11/16 11:37	17.51084	-13.082362	92	7
4/11/16 11:37	17.510873	-13.082122	98	7
4/11/16 11:37	17.511454	-13.079839	92	7
4/11/16 11:40	17.51469	-13.071022	85	7



4/11/16 11:42	17.514259	-13.072322	85	7
4/11/16 11:44	17.513083	-13.075587	85	7
4/11/16 11:50	17.510829	-13.083088	515	0
4/11/16 12:01	17.516292	-13.086084	91	2
4/11/16 12:02	17.516292	-13.08609		
4/11/16 12:17	17.508791	-13.105097	91	2
4/11/16 12:20	17.50798	-13.107267	91	2

**3-statistique des Appels Coupés**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 11:39	17.513947	-13.073043	85	7
4/11/16 11:44	17.513084	-13.075585	85	7
4/11/16 11:50	17.511655	-13.083297	85	7

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: N'Beika

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Nbeiket\_lahouache

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Néma

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
108	5	7	4.63%	6.80%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
31/10/16 20:40	16.62374	-7.280115	524	0
31/10/16 20:41	16.623714	-7.280908	524	0
31/10/16 20:57	16.611569	-7.274356	101	0
31/10/16 21:00	16.612118	-7.265637	101	0
31/10/16 21:03	16.612381	-7.258216	524	0

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
31/10/16 19:45	16.611633	-7.257969	524	0
31/10/16 19:47	16.612619	-7.257075	512	5
31/10/16 19:51	16.613579	-7.256054	515	0
31/10/16 19:55	16.614489	-7.253055	512	5
31/10/16 20:06	16.614091	-7.249061	512	5
31/10/16 20:18	16.617672	-7.266031	524	0
31/10/16 20:31	16.621235	-7.273965	524	0

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Ouadane

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Rachide**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
52	2	0	3.85%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
23/10/16 9:02	18.792885	-11.693126	512	57
23/10/16 9:03	18.793368	-11.694438	512	57

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: R'Kiz**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
79	2	0	2.53%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
31/10/16 12:11	16.918995	-15.246714	123	2
31/10/16 12:12	16.918996	-15.246721	518	0

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Rosso

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
113	11	2	9.73%	1.96%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
30/10/16 11:00	16.530552	-15.808237	100	6
30/10/16 11:02	16.542183	-15.805582	101	2
30/10/16 11:02	16.547443	-15.804593	538	3
30/10/16 11:02	16.548027	-15.804382	538	3
30/10/16 11:02	16.550937	-15.804495	538	3
30/10/16 11:14	16.572077	-15.817468	546	5
30/10/16 11:16	16.572073	-15.817601	546	5
30/10/16 11:18	16.573922	-15.818521	546	5
30/10/16 11:30	16.5698	-15.817106	546	5
30/10/16 11:31	16.570239	-15.815695	546	5
30/10/16 11:43	16.535199	-15.807033	538	3

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
30/10/16 11:13	16.571446	-15.817673	546	5
30/10/16 11:16	16.572074	-15.817603	546	5

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Sangrava

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
98	49	41	50.00%	83.67%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 9:29	17.597205	-12.838199	85	3
4/11/16 9:30	17.5972	-12.838204	99	3
4/11/16 9:38	17.594737	-12.843918	99	3
4/11/16 9:40	17.592342	-12.846237	99	3
4/11/16 9:41	17.592421	-12.846149	99	3
4/11/16 9:41	17.592419	-12.846148	88	12
4/11/16 9:43	17.592497	-12.846081	99	3
4/11/16 9:43	17.592821	-12.845798	88	12
4/11/16 9:44	17.594203	-12.844149	99	3
4/11/16 9:44	17.59412	-12.843926	99	3
4/11/16 9:44	17.59412	-12.843925	99	3
4/11/16 9:45	17.594138	-12.84382	99	3
4/11/16 9:51	17.592582	-12.841199	99	3
4/11/16 9:51	17.592581	-12.841201	99	3
4/11/16 9:51	17.592581	-12.841201	93	12
4/11/16 9:55	17.589291	-12.841275	99	3
4/11/16 9:56	17.589064	-12.841409	99	3
4/11/16 10:04	17.590175	-12.843155	99	3
4/11/16 10:04	17.590173	-12.843155	99	3
4/11/16 10:04	17.590175	-12.843156	99	3
4/11/16 10:05	17.590175	-12.843157	99	3
4/11/16 10:05	17.590175	-12.843157	85	3
4/11/16 10:05	17.590174	-12.843157	85	3
4/11/16 10:05	17.590174	-12.843156	99	3
4/11/16 10:21	17.593922	-12.833497	99	3
4/11/16 10:21	17.594659	-12.833154	99	3
4/11/16 10:22	17.59482	-12.833026	99	3
4/11/16 10:22	17.595059	-12.832797	99	3
4/11/16 10:22	17.595142	-12.832636	85	3
4/11/16 10:22	17.594662	-12.831364	99	3
4/11/16 10:24	17.594118	-12.829978	99	3
4/11/16 10:24	17.594117	-12.829978	99	3
4/11/16 10:24	17.594117	-12.829977	85	3
4/11/16 10:24	17.594116	-12.829977	85	3
4/11/16 10:25	17.594117	-12.829978	99	3
4/11/16 10:25	17.594117	-12.829977	99	3
4/11/16 10:30	17.595365	-12.820551	99	3
4/11/16 10:33	17.594683	-12.823056	99	3
4/11/16 10:33	17.594575	-12.823466	99	3
4/11/16 10:33	17.594209	-12.824829	85	3
4/11/16 10:34	17.593708	-12.826717	99	3
4/11/16 10:35	17.594537	-12.830939	99	3
4/11/16 10:35	17.594727	-12.83145	99	3
4/11/16 10:35	17.594854	-12.831757		
4/11/16 10:36	17.595191	-12.832647	93	12
4/11/16 10:36	17.595822	-12.834307	99	3

4/11/16 10:37	17.596423	-12.835892	99	3
4/11/16 10:37	17.596535	-12.836201	99	3
4/11/16 10:37	17.596636	-12.836447	99	3

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 9:29	17.597201	-12.838201	99	3
4/11/16 9:33	17.596769	-12.840941	99	3
4/11/16 9:34	17.596774	-12.840944	99	3
4/11/16 9:35	17.595928	-12.842264	99	3
4/11/16 9:37	17.595027	-12.843624	99	3
4/11/16 9:38	17.595021	-12.843626	99	3
4/11/16 9:39	17.592074	-12.846591	99	3
4/11/16 9:40	17.591547	-12.847032	99	3
4/11/16 9:42	17.59242	-12.846152	99	3
4/11/16 9:47	17.594132	-12.842873	99	3
4/11/16 9:52	17.592579	-12.841203	99	3
4/11/16 9:52	17.592579	-12.841202	99	3
4/11/16 9:53	17.592582	-12.841201	99	3
4/11/16 9:54	17.591451	-12.841243	99	3
4/11/16 9:55	17.590206	-12.841319	99	3
4/11/16 9:56	17.589064	-12.841408	99	3
4/11/16 9:59	17.589066	-12.841411	99	3
4/11/16 9:59	17.588425	-12.841423	99	3
4/11/16 10:01	17.587092	-12.844021	99	3
4/11/16 10:02	17.588386	-12.843728	99	3
4/11/16 10:03	17.590086	-12.843449	99	3
4/11/16 10:06	17.590526	-12.841841	99	3
4/11/16 10:07	17.591987	-12.841197	99	3
4/11/16 10:08	17.593591	-12.840865	99	3
4/11/16 10:12	17.594962	-12.837884	99	3
4/11/16 10:14	17.593011	-12.839238	99	3
4/11/16 10:15	17.591869	-12.838318	99	3
4/11/16 10:17	17.591138	-12.835275	99	3
4/11/16 10:18	17.591138	-12.835274	99	3
4/11/16 10:19	17.591151	-12.834649	99	3
4/11/16 10:19	17.591386	-12.833645	99	3
4/11/16 10:20	17.592514	-12.833744	99	3
4/11/16 10:24	17.59412	-12.829979		
4/11/16 10:27	17.59437	-12.824098	99	3
4/11/16 10:28	17.595	-12.821737	99	3
4/11/16 10:28	17.59571	-12.819074	99	3
4/11/16 10:29	17.595731	-12.819101	85	3
4/11/16 10:30	17.595366	-12.820549	99	3
4/11/16 10:31	17.595368	-12.820548	99	3
4/11/16 10:32	17.59504	-12.821723	99	3
4/11/16 10:35	17.593899	-12.829252	99	3

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Sélibabi**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
108	6	0	5.56%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 19:10	15.159101	-12.183332	85	13
5/11/16 19:31	15.153108	-12.175415	95	2
5/11/16 19:32	15.152939	-12.175403	91	2
5/11/16 19:34	15.153515	-12.17625	91	2
5/11/16 19:43	15.149743	-12.172941	100	3
5/11/16 19:45	15.148477	-12.172481	516	24

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Tamchekete**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
53	4	2	7.55%	4.08%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
2/11/16 11:04	17.245545	-10.672338	121	13
2/11/16 11:24	17.255759	-10.664668	111	0
2/11/16 12:02	17.245748	-10.670334	106	0
2/11/16 12:03	17.245749	-10.670336	121	13

### 3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
2/11/16 12:06	17.245752	-10.67033	106	0
2/11/16 12:09	17.24572	-10.671999	106	0

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
Ville: Tidjikja

### 1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
98	2	0	2.04%	0.00%

### 2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
22/10/16 20:08	18.546989	-11.425678	85	3
22/10/16 20:09	18.54534	-11.426456	512	3

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
Ville: Timbedra

### 1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
54	5	0	9.26%	0.00%

### 2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
1/11/16 17:31	16.241455	-8.169686	92	14
1/11/16 17:36	16.240072	-8.173411	100	6
1/11/16 17:59	16.249858	-8.172388	85	5
1/11/16 18:04	16.247876	-8.168134	85	5
1/11/16 18:04	16.247643	-8.168488	87	5



AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Tintane

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
76	11	1	14.47%	1.54%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
25/10/16 12:16	16.384948	-10.162845	95	15
25/10/16 12:17	16.384138	-10.162464	524	0
25/10/16 12:28	16.38871	-10.145778		
25/10/16 12:29	16.390628	-10.142571	97	5
25/10/16 12:34	16.391013	-10.142079	515	0
25/10/16 12:35	16.387008	-10.145463	97	5
25/10/16 12:38	16.376148	-10.153125	112	7
25/10/16 13:12	16.383637	-10.163946	524	0
25/10/16 13:13	16.383636	-10.163945	524	0
25/10/16 13:18	16.384006	-10.162321	515	0
25/10/16 13:19	16.384106	-10.16206	524	0

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
25/10/16 12:35	16.388756	-10.144637	515	0

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Touajile

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Vassala

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Wempou

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
53	1	1	1.89%	1.92%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 18:42	15.130503	-12.724189	99	3

**3-statistique des Appels Coupés**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 19:10	15.128336	-12.721339	92	2

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Wel\_Yenja

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
55	3	1	5.45%	1.92%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
6/11/16 19:54	15.542357	-11.722552	85	30
6/11/16 20:13	15.54187	-11.712131	85	30
6/11/16 20:21	15.540136	-11.711163	89	30

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
6/11/16 19:59	15.540544	-11.719899	85	30

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Zouerate

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
108	1	0	0.93%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
25/10/16 11:05	22.732468	-12.470896	89	0

AUTORITE DE REGULATION

DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS

RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES

Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel

Ville: Nouadhibou

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
594	86	3	14.48%	0.59%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
14/11/16 18:42	20.937862	-17.036534	512	1
14/11/16 18:43	20.939226	-17.037933	536	1
14/11/16 18:54	20.947821	-17.039105	518	5
14/11/16 18:55	20.947857	-17.039108	89	6
14/11/16 19:11	20.950552	-17.038367	94	4
14/11/16 19:33	20.964141	-17.035637	533	2
14/11/16 19:37	20.965547	-17.033336	529	1
14/11/16 19:43	20.972474	-17.031645	530	26
14/11/16 19:45	20.972492	-17.031636	93	10
14/11/16 19:50	20.986627	-17.024624	85	11
14/11/16 19:51	20.985938	-17.024915		
14/11/16 20:00	20.983797	-17.017929	85	11
14/11/16 20:02	20.986167	-17.018249	530	26
14/11/16 20:02	20.988331	-17.017211	90	20
14/11/16 20:04	20.989227	-17.019701	90	20
14/11/16 20:06	20.986852	-17.025033	88	7
14/11/16 20:12	20.969749	-17.032382	515	26
14/11/16 20:13	20.964207	-17.034397	529	1
14/11/16 20:45	20.946349	-17.035045	86	2
14/11/16 20:46	20.943146	-17.035395	529	1
14/11/16 21:21	20.932262	-17.041671	91	3
14/11/16 21:22	20.932495	-17.043208	537	1
14/11/16 21:54	20.932766	-17.035705	539	14
14/11/16 22:16	20.931828	-17.035832	539	14
14/11/16 22:17	20.931966	-17.035772	512	1
14/11/16 22:50	20.931183	-17.038727	539	14
14/11/16 22:58	20.932677	-17.038748	532	3
15/11/16 10:18	20.9502	-17.038096	94	4
15/11/16 10:46	20.918488	-17.049471	533	1
15/11/16 10:56	20.918314	-17.043096	516	15

15/11/16 10:59	20.914079	-17.039472	516	23
15/11/16 11:00	20.913732	-17.039898	94	1
15/11/16 11:02	20.913052	-17.042051	516	23
15/11/16 11:03	20.912532	-17.042373		
15/11/16 11:05	20.912473	-17.042376		
15/11/16 11:11	20.913283	-17.041141	87	1
15/11/16 11:12	20.913561	-17.040339	535	1
15/11/16 11:15	20.914469	-17.036799	87	1
15/11/16 11:15	20.914469	-17.0368	87	1
15/11/16 11:16	20.914471	-17.036802	94	1
15/11/16 11:16	20.914472	-17.036803	87	1
15/11/16 11:24	20.915274	-17.040018	94	1
15/11/16 11:28	20.914504	-17.048473	94	1
15/11/16 11:28	20.915036	-17.049141	94	1
15/11/16 11:39	20.913931	-17.049066	94	1
15/11/16 11:39	20.91395	-17.049109	94	1
15/11/16 11:40	20.913954	-17.04913	516	23
15/11/16 11:50	20.900431	-17.0543	90	6
15/11/16 11:50	20.900431	-17.054301	90	6
15/11/16 11:51	20.900432	-17.0543	90	6
15/11/16 12:03	20.914974	-17.051265	541	25
15/11/16 12:04	20.914976	-17.05127	530	1
15/11/16 12:22	20.93712	-17.034675	98	4
15/11/16 12:23	20.938532	-17.035344		
15/11/16 18:51	20.978629	-17.030225	530	26
15/11/16 18:52	20.980283	-17.029452	512	2
15/11/16 19:23	20.978726	-17.030314	94	5
15/11/16 19:31	20.946626	-17.03508	523	3
15/11/16 20:04	20.931783	-17.038859	536	1
15/11/16 20:06	20.932072	-17.038812		
15/11/16 20:06	20.932259	-17.038499	536	1
15/11/16 20:06	20.932102	-17.037441	536	1
15/11/16 20:20	20.922377	-17.045488	537	1
15/11/16 20:21	20.920323	-17.047247	527	1
15/11/16 20:21	20.919151	-17.048137	96	4
15/11/16 20:22	20.917243	-17.049338	96	4
15/11/16 20:27	20.892584	-17.058894	85	2
15/11/16 20:28	20.889306	-17.059695	85	2
15/11/16 20:28	20.888661	-17.059854	521	26
15/11/16 20:28	20.887944	-17.060026	521	26
15/11/16 20:44	20.856018	-17.034545	95	4
15/11/16 20:45	20.855023	-17.034162	95	4
15/11/16 21:10	20.891634	-17.059086	89	7
15/11/16 21:10	20.891977	-17.058998	89	7
15/11/16 21:10	20.893339	-17.058662	516	15
15/11/16 21:10	20.893947	-17.058513	91	2
15/11/16 21:10	20.895199	-17.058204	91	2
16/11/16 11:07	20.937619	-17.037919	547	1
16/11/16 11:08	20.934935	-17.038896	536	1
16/11/16 11:08	20.93412	-17.038949	518	5

16/11/16 11:09	20.931301	-17.038876	536	1
16/11/16 11:20	20.916837	-17.050007	533	1
16/11/16 11:46	20.918755	-17.050994	542	15
16/11/16 11:47	20.91867	-17.051053	533	1
16/11/16 12:12	20.934799	-17.038695	549	1
16/11/16 12:13	20.934994	-17.038808	549	1

### 3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
14/11/16 21:18	20.932295	-17.040349	549	1
15/11/16 12:22	20.933749	-17.033514	539	14
16/11/16 11:12	20.918725	-17.048415	539	14

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Nouakchott

### 1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
1064	47	5	4.42%	0.49%

### 2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
16/11/16 11:05	18.088121	-15.97749	538	2
16/11/16 12:07	18.088027	-15.986629	535	15
16/11/16 12:18	18.083013	-15.99023	513	3
16/11/16 12:55	18.097463	-16.004909	93	5
16/11/16 12:56	18.096529	-16.005804	520	15
16/11/16 13:04	18.091114	-16.003259		
16/11/16 19:14	18.115097	-15.93144	522	16
16/11/16 19:54	18.09942	-15.932496	513	2
16/11/16 19:55	18.100696	-15.931452	513	2
17/11/16 11:01	18.121939	-15.950943	514	23
17/11/16 11:40	18.125483	-15.940032	519	23
17/11/16 11:41	18.126796	-15.938979	520	17
17/11/16 12:49	18.140056	-15.924158		
17/11/16 20:15	18.06179	-15.876451	94	3
17/11/16 20:34	18.062049	-15.877027	523	5
17/11/16 20:35	18.062863	-15.879932	524	1
17/11/16 20:35	18.063002	-15.880437	524	1
17/11/16 20:37	18.06441	-15.885699	551	7

17/11/16 20:44	18.068377	-15.904385	516	6
17/11/16 20:45	18.068442	-15.904596	513	24
18/11/16 11:10	18.119629	-15.95829	523	10
18/11/16 11:19	18.114577	-15.962735	523	10
18/11/16 11:22	18.112586	-15.963074	522	11
18/11/16 12:17	18.123344	-15.977031	85	5
18/11/16 12:18	18.121463	-15.977979	85	5
18/11/16 12:39	18.124942	-15.988022	512	25
24/11/16 18:27	18.0736	-15.96472	516	4
24/11/16 18:27	18.073445	-15.964879	88	7
24/11/16 19:21	18.069472	-15.940084	514	24
24/11/16 19:25	18.06145	-15.936935	87	10
25/11/16 11:33	18.060184	-16.000078	512	12
25/11/16 11:35	18.060199	-16.000086	512	12
25/11/16 11:35	18.0602	-16.000086	512	12
25/11/16 11:49	18.061527	-15.980414	88	25
25/11/16 11:50	18.062992	-15.97948	515	14
25/11/16 19:32	18.059999	-15.894173	523	5
25/11/16 20:51	18.058849	-15.94846	96	6
25/11/16 20:56	18.058785	-15.9532	515	24
25/11/16 20:57	18.058463	-15.954993	515	24
26/11/16 10:12	18.057547	-15.944024	96	6
26/11/16 10:13	18.05829	-15.946566	517	27
26/11/16 11:13	18.079609	-16.008682	524	23
26/11/16 11:15	18.079654	-16.009001	513	1
26/11/16 11:42	18.079109	-16.003114	524	23
26/11/16 11:43	18.078882	-16.001903		
26/11/16 11:54	18.078652	-15.997125	95	13
26/11/16 11:55	18.079592	-15.995783	514	5

### 3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
17/11/16 19:03	18.103843	-15.92905	517	6
18/11/16 12:20	18.119836	-15.981659	85	5
24/11/16 18:13	18.069768	-15.950708		
24/11/16 21:11	18.047071	-15.983391	94	5
26/11/16 11:12	18.079215	-16.005251	524	7





# Résultats de Mattel

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Adel\_Begrou**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	7	0	14.29%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
28/10/16 18:41	15.530158	-7.028937	1	71
28/10/16 18:44	15.532824	-7.029349	3	51
28/10/16 18:46	15.533208	-7.024441	3	51
28/10/16 18:50	15.533286	-7.025075	3	51
28/10/16 18:55	15.532408	-7.033391	1	71
28/10/16 18:56	15.532409	-7.03339	7	50
28/10/16 19:00	15.53193	-7.033874	3	51

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Aine\_varba**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
<b>Pas de service</b>				

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Aioun**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
121	3	3	2.48%	2.48%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
26/10/16 18:11	16.66062	-9.619499	1	51
26/10/16 19:03	16.650781	-9.604029	14	52
26/10/16 19:37	16.663926	-9.585081	26	51

**3-statistique des Appels Coupés**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
26/10/16 18:54	16.640341	-9.600795	14	52
26/10/16 19:11	16.660385	-9.602752	26	51
26/10/16 19:32	16.663918	-9.593554	26	51

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Akjoujt**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
81	1	0	1.23%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS	CANAL BCCH	Code BASIC
------------	---------------	------------	------------

	Lat	Long		
21/10/16 21:06	19.739872	-14.385979	5	73

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel  
 Ville: Aleg

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
92	1	0	1.09%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 11:47	17.05877	-13.911175	14	50

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel  
 Ville: Amourje

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	7	0	13.73%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
29/10/16 10:19	16.110836	-7.214479	12	52
29/10/16 10:27	16.109581	-7.214601	7	51
29/10/16 10:59	16.111271	-7.209139	7	51
29/10/16 11:06	16.108318	-7.214165	7	51
29/10/16 11:10	16.107604	-7.21577	12	52
29/10/16 11:18	16.108378	-7.216927	12	52

29/10/16 11:25	16.108608	-7.216068	12	52
----------------	-----------	-----------	----	----

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Atar**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
100	0	1	0.00%	1.00%

2-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
29/10/16 10:19	16.110836	-7.214479	12	52

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Aujeft**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	2	0	3.92%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
26/10/16 20:18	20.03412	-13.045529	11	52
26/10/16 20:19	20.032676	-13.046109	11	52

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Bababé**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Bassiknou**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
55	11	1	20.00%	2.27%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
29/10/16 20:23	15.865942	-5.954623	1	55
29/10/16 20:26	15.865943	-5.954634	592	75
29/10/16 20:31	15.86415	-5.953302	592	75
29/10/16 20:36	15.861361	-5.94999	588	73
29/10/16 20:49	15.855933	-5.945521	588	73
29/10/16 20:50	15.855933	-5.945519	588	73
29/10/16 20:56	15.860113	-5.948859	588	73
29/10/16 21:01	15.860099	-5.951278	588	73
29/10/16 21:06	15.864796	-5.953757	592	75
29/10/16 21:17	15.869655	-5.958314	592	75
29/10/16 21:17	15.869576	-5.95845	592	75

**3-statistique des Appels Coupés**

Date/Temps	Cordonnée GPS	CANAL BCCH	Code BASIC
------------	---------------	------------	------------

	Lat	Long		
29/10/16 20:45	15.858781	-5.945429	590	70

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel  
 Ville: Boghé

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
76	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel  
 Ville: Boumdeid

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	6	1	11.76%	2.22%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
2/11/16 19:46	0	0	2	51
2/11/16 20:09	17.459926	-11.336964	7	52
2/11/16 20:10	17.459923	-11.336965	7	52
2/11/16 20:11	17.459921	-11.336962	7	52
2/11/16 20:12	17.459926	-11.336961	7	52
2/11/16 20:13	17.459929	-11.336962	7	52

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
2/11/16 20:26	17.460068	-11.339812	7	52

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel  
 Ville: Boutilimite

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	2	0	4.00%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 18:35	17.561435	-14.682686	6	74
5/11/16 18:36	17.558363	-14.684112	6	74

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel  
 Ville: Cheguare

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	0	3	0.00%	6.12%

2-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 9:04	17.330666	-13.667564	19	70
5/11/16 9:33	17.331286	-13.665623	2	53
5/11/16 10:10	17.330635	-13.669213	2	53



AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Chinguitti**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
53	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Choume**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	1	0	2.00%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
24/10/16 9:01	21.296052	-13.065729	10	56

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Djaguily**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
56	5	7	8.93%	13.73%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 11:38	14.851092	-12.388226	1	53
5/11/16 11:41	14.848695	-12.392332	11	72
5/11/16 11:42	14.848347	-12.392116	11	72
5/11/16 12:15	14.848748	-12.388274	6	51
5/11/16 12:16	14.847035	-12.389338	11	72

**3-statistique des Appels Coupés**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 11:39	14.849298	-12.389411	11	72
5/11/16 11:43	14.847959	-12.391367	11	72
5/11/16 12:01	14.844134	-12.383516	11	72
5/11/16 12:03	14.845218	-12.386278	3	71
5/11/16 12:07	14.845761	-12.389677	11	72
5/11/16 12:07	14.846889	-12.389543	11	72
5/11/16 12:08	14.8482	-12.388602	11	72

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Djigueni**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
48	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: F'derick**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
52	1	1	1.92%	1.96%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
24/10/16 18:24	22.677392	-12.714678	8	71

**3-statistique des Appels Coupés**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
24/10/16 18:46	22.682013	-12.712318	8	71

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel

Ville: Gouraye

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
59	12	9	20.34%	19.15%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 9:50	14.903292	-12.449821	1	53
5/11/16 10:11	14.894413	-12.450746	1	53
5/11/16 10:18	14.899962	-12.451278	1	53
5/11/16 10:19	14.900571	-12.45142	1	53
5/11/16 10:19	14.900133	-12.451965	1	53
5/11/16 10:21	14.900037	-12.451961	1	53
5/11/16 10:22	14.900033	-12.451972	1	53
5/11/16 10:29	14.90003	-12.451976	1	53
5/11/16 10:30	14.900039	-12.451977	1	53
5/11/16 10:33	14.900037	-12.451979	1	53
5/11/16 10:34	14.900036	-12.451986	1	53
5/11/16 10:36	14.900036	-12.451972	1	53

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 9:46	14.903287	-12.449815	1	53
5/11/16 10:06	14.896034	-12.451155	1	53
5/11/16 10:09	14.896038	-12.451153	1	53
5/11/16 10:10	14.894417	-12.45075	1	53
5/11/16 10:14	14.894415	-12.450743	1	53
5/11/16 10:20	14.900037	-12.451953	6	51
5/11/16 10:22	14.900034	-12.451958	1	53
5/11/16 10:25	14.900028	-12.451987	1	53
5/11/16 10:33	14.900031	-12.451985	1	53

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville:Guerrou**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
77	2	0	2.60%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
23/10/16 20:01	16.812073	-11.840686	595	72
23/10/16 20:02	16.811801	-11.840742	595	72

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Kaedi**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
121	3	0	2.48%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
2/11/16 12:05	16.155217	-13.494808	1017	55
2/11/16 12:08	16.148413	-13.497395	8	56
2/11/16 12:09	16.147889	-13.497541	2	70

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Kamour**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
48	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Kenkoussa**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
47	1	0	2.13%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
24/10/16 19:47	15.923942	-11.525835	5	52

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Keurmeceine**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
53	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Kiffa**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
123	7	1	5.69%	0.86%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
24/10/16 10:30	16.62658	-11.400355	590	72
24/10/16 11:05	16.619392	-11.40208	593	54
24/10/16 11:06	16.617346	-11.401016	593	54
24/10/16 12:06	16.62359	-11.413223	7	71
24/10/16 12:07	16.62396	-11.415255	3	50
24/10/16 12:54	16.629737	-11.431142	1	50
24/10/16 12:56	16.624438	-11.424573		

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
24/10/16 11:32	16.614251	-11.387883	1	54

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Koubeni**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel

Ville: Lexeib 1

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
60	16	6	26.67%	13.64%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
3/11/16 9:05	16.217413	-13.138544	5	51
3/11/16 9:06	16.217409	-13.138537	5	51
3/11/16 9:06	16.217406	-13.138543	5	51
3/11/16 9:07	16.217403	-13.138541	5	51
3/11/16 9:08	16.217406	-13.13854	5	51
3/11/16 9:09	16.217403	-13.138538	5	51
3/11/16 9:11	16.217409	-13.138536	5	51
3/11/16 9:17	16.21749	-13.137219	5	51
3/11/16 9:24	16.217502	-13.137011	5	51
3/11/16 9:30	16.217426	-13.139176	5	51
3/11/16 9:31	16.217852	-13.139524	17	52
3/11/16 10:01	16.216122	-13.142593	5	51
3/11/16 10:01	16.216124	-13.142596	17	52
3/11/16 10:01	16.216123	-13.142598	5	51
3/11/16 10:02	16.216122	-13.142601	5	51

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
3/11/16 9:13	16.21749	-13.137221	5	51
3/11/16 9:14	16.217485	-13.137224	5	51
3/11/16 9:14	16.217482	-13.137225	5	51
3/11/16 9:17	16.217489	-13.137217	5	51
3/11/16 10:07	16.220072	-13.140509	5	51
3/11/16 10:08	16.220619	-13.141302	5	51



AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Maghama**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	1	0	1.96%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 10:00	15.518846	-12.85042	3	55

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Male**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	2	0	4.00%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 18:55	16.959499	-13.376042	2	50
4/11/16 18:56	16.960513	-13.375232	2	50

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**

**Ville: M'Bout**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Mederdra**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
91	14	4	15.38%	5.19%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
30/10/16 20:39	16.918091	-15.659547	12	51
30/10/16 20:50	16.918096	-15.659547	12	51
30/10/16 20:51	16.918098	-15.659543	12	51
30/10/16 21:05	16.925643	-15.653302	2	57
30/10/16 21:09	16.925617	-15.653342	12	51
30/10/16 21:10	16.925617	-15.653351	2	57
30/10/16 21:18	16.928835	-15.651499	14	51
30/10/16 21:21	16.927684	-15.65325	14	51
30/10/16 21:22	16.926258	-15.654059	2	57
30/10/16 21:23	16.924922	-15.654661	12	51
30/10/16 21:23	16.924924	-15.654665	14	51
30/10/16 21:23	16.924926	-15.654665	12	51
30/10/16 21:37	16.919444	-15.66104	12	51
30/10/16 21:38	16.919883	-15.661663	12	51

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
30/10/16 20:14	16.916815	-15.659875	12	51
30/10/16 20:47	16.918092	-15.659549	12	51
30/10/16 20:48	16.918086	-15.659542	12	51
30/10/16 21:30	16.924925	-15.654677	12	51

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel  
Ville: Megtaa\_Lahjare

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel  
Ville: N'Beika

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel

Ville: Néma

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
105	5	1	4.76%	1.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
31/10/16 20:02	16.614759	-7.24849	1	50
31/10/16 20:03	16.614759	-7.24849	1	50
31/10/16 20:13	16.619173	-7.263204	1	50
31/10/16 20:35	16.62531	-7.277417	1	50
31/10/16 20:37	16.625472	-7.27813	1	50

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
31/10/16 19:03	16.612125	-7.282098	1	50

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel

Ville: Ouadane

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
58	12	3	20.69%	6.52%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		

23/10/16 9:28	20.931811	-11.619438	2	71
23/10/16 9:49	20.93169	-11.618122	2	71
23/10/16 9:53	20.930723	-11.618684	2	71
23/10/16 9:58	20.925099	-11.615916	2	71
23/10/16 10:06	20.93317	-11.620195	2	71
23/10/16 10:07	20.936508	-11.618856	2	71
23/10/16 10:10	20.935748	-11.616416	2	71
23/10/16 10:11	20.935468	-11.616726	9	73
23/10/16 10:11	20.935195	-11.617089	2	71
23/10/16 10:16	20.934326	-11.61806	2	71
23/10/16 10:26	20.931901	-11.619976	2	71
23/10/16 10:38	20.933048	-11.617259	2	71

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
23/10/16 10:01	20.924306	-11.615272	2	71
23/10/16 10:09	20.937583	-11.618178	2	71
23/10/16 10:37	20.932629	-11.617574	2	71

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: R'kiz**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
79	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Rosso**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
104	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Sangrava**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
69	68	1	98.55%	100.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 9:30	17.5972	-12.838204	4	52
4/11/16 9:31	17.597125	-12.839647	4	52
4/11/16 9:32	17.596773	-12.840942	4	52
4/11/16 9:35	17.596774	-12.840943	4	52
4/11/16 9:36	17.595608	-12.84275	4	52
4/11/16 9:36	17.595028	-12.843623	4	52
4/11/16 9:37	17.595023	-12.843625	1	50
4/11/16 9:38	17.594765	-12.843886	4	52
4/11/16 9:39	17.59246	-12.8462	4	52
4/11/16 9:40	17.591923	-12.846676	4	52
4/11/16 9:41	17.59242	-12.846149	4	52

4/11/16 9:42	17.59242	-12.84615	4	52
4/11/16 9:44	17.594125	-12.84392	4	52
4/11/16 9:45	17.594128	-12.843925	4	52
4/11/16 9:46	17.594135	-12.842873	4	52
4/11/16 9:47	17.594134	-12.842874	4	52
4/11/16 9:48	17.594134	-12.842872	4	52
4/11/16 9:49	17.593463	-12.842528	4	52
4/11/16 9:50	17.593523	-12.84103	4	52
4/11/16 9:51	17.592581	-12.841201	4	52
4/11/16 9:52	17.592578	-12.841203	4	52
4/11/16 9:53	17.59258	-12.841202	4	52
4/11/16 9:53	17.592307	-12.84121	4	52
4/11/16 9:54	17.590599	-12.841356	4	52
4/11/16 9:55	17.589075	-12.841406	4	52
4/11/16 9:56	17.589064	-12.841409	4	52
4/11/16 9:59	17.588962	-12.841403	4	52
4/11/16 10:00	17.587515	-12.841369	4	52
4/11/16 10:01	17.587141	-12.842853	4	52
4/11/16 10:02	17.587624	-12.843964	4	52
4/11/16 10:02	17.589368	-12.843674	4	52
4/11/16 10:03	17.590176	-12.843156	4	52
4/11/16 10:04	17.590174	-12.843155	4	52
4/11/16 10:05	17.590174	-12.843155	4	52
4/11/16 10:06	17.59055	-12.841677	4	52
4/11/16 10:07	17.591898	-12.84119	4	52
4/11/16 10:08	17.593444	-12.841036	4	52
4/11/16 10:09	17.59349	-12.840544	4	52
4/11/16 10:10	17.594935	-12.840038	4	52
4/11/16 10:11	17.594944	-12.838628	4	52
4/11/16 10:12	17.594975	-12.837879	4	52
4/11/16 10:12	17.594959	-12.839104	4	52
4/11/16 10:13	17.594463	-12.84	4	52
4/11/16 10:14	17.591994	-12.838795	4	52
4/11/16 10:15	17.591383	-12.83723	4	52
4/11/16 10:16	17.59111	-12.835734	4	52
4/11/16 10:17	17.591138	-12.835275	4	52
4/11/16 10:18	17.591138	-12.835273	4	52
4/11/16 10:19	17.591156	-12.83445	4	52
4/11/16 10:20	17.591935	-12.833649	4	52
4/11/16 10:21	17.593716	-12.833504	4	52
4/11/16 10:22	17.595101	-12.832752	4	52
4/11/16 10:22	17.594575	-12.831134	4	52
4/11/16 10:23	17.59412	-12.829976	4	52
4/11/16 10:24	17.594118	-12.829978	4	52
4/11/16 10:25	17.593963	-12.829529	4	52
4/11/16 10:26	17.59352	-12.827349	4	52

4/11/16 10:27	17.594782	-12.822648	4	52
4/11/16 10:28	17.595602	-12.819477	4	52
4/11/16 10:29	17.595537	-12.819823	4	52
4/11/16 10:30	17.595365	-12.820551	4	52
4/11/16 10:31	17.595367	-12.820548	4	52
4/11/16 10:32	17.595243	-12.820918	4	52
4/11/16 10:33	17.594479	-12.823817	4	52

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 9:34	17.596769	-12.840942	4	52

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Sélibabi**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
103	5	2	4.85%	2.04%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 18:17	15.167747	-12.189907	2	53
5/11/16 18:25	15.158789	-12.183511	18	53
5/11/16 19:13	15.158585	-12.181683	12	50
5/11/16 19:50	15.147711	-12.171705	12	50
5/11/16 20:11	15.155712	-12.176854	12	50

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 18:24	15.158786	-12.183492	18	53
5/11/16 20:00	15.153356	-12.174791	12	50



AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Tamchekete**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
<b>Pas de Service</b>				

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Tidjikja**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
<b>99</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>10.10%</b>	<b>0.00%</b>

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
22/10/16 21:23	18.5524	-11.417003	10	57
22/10/16 21:23	18.551934	-11.415649	10	57
22/10/16 21:24	18.551516	-11.414128	10	57
22/10/16 21:25	18.551218	-11.413264	10	57
22/10/16 21:26	18.551645	-11.414558	10	57
22/10/16 21:26	18.55231	-11.416719	10	57
22/10/16 21:27	18.552761	-11.417988	10	57
22/10/16 21:27	18.553495	-11.420573	10	57
22/10/16 21:28	18.554387	-11.422832	10	57
22/10/16 21:29	18.554881	-11.424141	10	57

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Timbedra**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	4	0	7.84%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
1/11/16 16:58	16.242534	-8.166138	4	70
1/11/16 17:00	16.242723	-8.165396	16	72
1/11/16 17:40	16.240145	-8.180271	1014	71
1/11/16 17:41	16.238215	-8.181782	4	70

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Tintane**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
71	2	0	2.82%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
25/10/16 12:44	16.371695	-10.16168	1	52
25/10/16 13:24	16.384601	-10.159838	1	52

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Touajile**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Vassala**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
71	31	1	43.66%	2.50%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
30/10/16 10:18	15.555352	-5.52652	10	52
30/10/16 10:18	15.555312	-5.526627	5	51
30/10/16 10:18	15.555313	-5.526624	10	52
30/10/16 10:18	15.555311	-5.526623	5	51
30/10/16 10:21	15.555006	-5.527032	10	52
30/10/16 10:21	15.55372	-5.528851	10	52
30/10/16 10:22	15.552944	-5.530008	10	52
30/10/16 10:22	15.552773	-5.530447	5	51
30/10/16 10:22	15.552566	-5.530876	10	52
30/10/16 10:22	15.552366	-5.531003	5	51
30/10/16 10:26	15.556485	-5.52249	10	52
30/10/16 10:26	15.55651	-5.522219	5	51
30/10/16 10:26	15.556489	-5.521735	10	52
30/10/16 10:26	15.556498	-5.521497	5	51
30/10/16 10:34	15.555521	-5.515457	5	51
30/10/16 10:34	15.555522	-5.515456	1	50
30/10/16 10:35	15.555521	-5.515454	1	50

30/10/16 10:36	15.556084	-5.514494	5	51
30/10/16 10:37	15.556968	-5.512179	5	51
30/10/16 10:38	15.557265	-5.510692	5	51
30/10/16 10:38	15.557172	-5.508572	1	50
30/10/16 10:39	15.557172	-5.508574	1	50
30/10/16 10:41	15.557234	-5.510324	1	50
30/10/16 10:43	15.556697	-5.513612	1	50
30/10/16 10:52	15.551986	-5.516885	5	51
30/10/16 10:52	15.551983	-5.517432	10	52
30/10/16 10:52	15.55211	-5.517623	5	51
30/10/16 11:04	15.549696	-5.519692	5	51
30/10/16 11:05	15.551302	-5.520289	5	51
30/10/16 11:07	15.554309	-5.518741	5	51
30/10/16 11:07	15.555813	-5.518398	5	51

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
30/10/16 10:14	15.555769	-5.522386	5	51

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel  
 Ville: Wempou

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
54	25	3	46.30%	10.34%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 18:26	15.132393	-12.723847	2	51
4/11/16 18:28	15.133986	-12.724113	2	51
4/11/16 18:28	15.134571	-12.724314	2	51
4/11/16 18:29	15.134413	-12.724272	2	51
4/11/16 18:30	15.133248	-12.723916	2	51
4/11/16 18:31	15.132107	-12.723887	2	51

4/11/16 18:32	15.131144	-12.723613	2	51
4/11/16 18:33	15.130608	-12.723811	2	51
4/11/16 18:34	15.130489	-12.724173	2	51
4/11/16 18:34	15.130492	-12.724173	9	53
4/11/16 18:35	15.130492	-12.724173	9	53
4/11/16 18:35	15.130494	-12.724167	9	53
4/11/16 18:36	15.130499	-12.724171	9	53
4/11/16 18:40	15.130491	-12.724177	9	53
4/11/16 18:40	15.130491	-12.724177	2	51
4/11/16 18:40	15.13049	-12.724175	9	53
4/11/16 18:40	15.130491	-12.724164	2	51
4/11/16 18:41	15.130491	-12.724162	2	51
4/11/16 18:42	15.130502	-12.724183	2	51
4/11/16 19:10	15.127781	-12.719634	5	52
4/11/16 19:10	15.128086	-12.720464	2	51
4/11/16 19:11	15.128575	-12.721977	2	51
4/11/16 19:19	15.132942	-12.723915	2	51
4/11/16 19:20	15.133031	-12.723906	5	52
4/11/16 19:21	15.133878	-12.7243	2	51

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 18:17	15.128015	-12.719846	2	51
4/11/16 18:27	15.133229	-12.723904	9	53
4/11/16 18:38	15.130494	-12.724178	9	53

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel

Ville: Wel\_Yenja

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
53	1	0	1.89%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS	CANAL BCCH	Code BASIC
------------	---------------	------------	------------

	Lat	Long		
6/11/16 20:09	15.541872	-11.712129	12	50

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Zouérate**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
108	3	0	2.78%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
25/10/16 12:16	22.74544	-12.471361	589	74
25/10/16 12:54	22.729761	-12.474674	15	51
25/10/16 12:55	22.728713	-12.472735	598	54

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Nouadhibou**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
545	15	5	2.75%	0.94%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
14/11/16 19:52	20.986239	-17.025028	3	53
14/11/16 19:52	20.986744	-17.025106	3	53
14/11/16 19:53	20.985917	-17.025477	3	53
14/11/16 19:54	20.985867	-17.025528	3	53
14/11/16 19:54	20.985336	-17.025673	3	53

14/11/16 19:58	20.98516	-17.020507	3	53
14/11/16 20:09	20.980582	-17.029977	3	53
15/11/16 10:19	20.950566	-17.039012	2	75
15/11/16 12:02	20.915829	-17.053872	17	51
15/11/16 12:03	20.914976	-17.051266	593	52
15/11/16 19:07	20.989835	-17.025126	3	53
15/11/16 19:10	20.989837	-17.025115	3	53
15/11/16 19:16	20.992156	-17.021336	17	54
15/11/16 22:08	20.939285	-17.042296		
15/11/16 22:09	20.936143	-17.042802	5	52

### 3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
14/11/16 19:50	20.986857	-17.025156	17	54
14/11/16 21:22	20.93312	-17.043127	9	55
15/11/16 11:02	20.913059	-17.0421	12	73
15/11/16 19:33	20.941719	-17.034889	8	70
15/11/16 20:59	20.848829	-17.035803	1	53

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mattel

Ville: Nouakchott

### 1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
1072	147	2	13.71%	0.22%

### 2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
16/11/16 10:53	18.092463	-15.966319	599	52
16/11/16 10:55	18.090938	-15.969224	11	56
16/11/16 10:56	18.090847	-15.969529		
16/11/16 10:58	18.091219	-15.971771	10	72
16/11/16 10:59	18.089377	-15.974384	587	73
16/11/16 11:00	18.089552	-15.975503	587	73
16/11/16 11:02	18.089882	-15.977572	8	57

16/11/16 11:03	18.088343	-15.977656	9	74
16/11/16 11:05	18.08813	-15.977506		
16/11/16 11:06	18.08789	-15.977395	600	73
16/11/16 11:08	18.08687	-15.977956	600	73
16/11/16 11:09	18.085617	-15.978194	600	73
16/11/16 11:09	18.0855	-15.978145	18	52
16/11/16 11:10	18.085446	-15.977714	596	57
16/11/16 11:12	18.08393	-15.975568	593	73
16/11/16 11:13	18.083661	-15.975624	593	73
16/11/16 11:15	18.082105	-15.975917	11	57
16/11/16 11:16	18.081527	-15.976033	3	51
16/11/16 11:17	18.081798	-15.978617	591	57
16/11/16 11:19	18.081906	-15.979329	591	57
16/11/16 11:20	18.082002	-15.979982		
16/11/16 11:23	18.082123	-15.980694	603	57
16/11/16 11:24	18.082263	-15.981377	603	57
16/11/16 11:26	18.083366	-15.981174	603	57
16/11/16 11:27	18.084237	-15.98102	603	57
16/11/16 11:29	18.086239	-15.980609	13	50
16/11/16 11:30	18.087501	-15.980354	13	50
16/11/16 11:31	18.088041	-15.980222	588	70
16/11/16 11:33	18.088981	-15.980094	15	74
16/11/16 11:34	18.089508	-15.979944	15	74
16/11/16 11:36	18.089508	-15.979936	15	74
16/11/16 11:37	18.089511	-15.979945	15	74
16/11/16 11:39	18.089508	-15.979954	15	74
16/11/16 11:40	18.091916	-15.979559	14	52
16/11/16 11:41	18.093382	-15.979328		
16/11/16 11:43	18.093379	-15.979331	602	75
16/11/16 11:44	18.093378	-15.979326	14	52
16/11/16 11:46	18.094447	-15.97852	602	75
16/11/16 11:47	18.093512	-15.975768	9	53
16/11/16 11:49	18.092231	-15.974352		
16/11/16 11:50	18.089976	-15.972371		
16/11/16 11:51	18.087062	-15.972884	593	73
16/11/16 11:53	18.083676	-15.97342	593	73
16/11/16 11:54	18.086137	-15.971802	9	75
16/11/16 11:56	18.087404	-15.97423	593	73
16/11/16 11:57	18.087557	-15.975064	593	73
16/11/16 11:59	18.087815	-15.977286	600	73
16/11/16 12:00	18.087865	-15.979219	600	73
16/11/16 12:01	18.087855	-15.979946	600	73
16/11/16 12:03	18.087813	-15.980555	600	73
16/11/16 12:04	18.088657	-15.982387	7	53
16/11/16 12:06	18.088351	-15.984023	7	53
16/11/16 12:07	18.087967	-15.986618	599	70



16/11/16 12:09	18.088143	-15.986611	599	70
16/11/16 12:10	18.088151	-15.986607	599	70
16/11/16 12:11	18.088155	-15.986619	599	70
16/11/16 12:13	18.088149	-15.986606	599	70
16/11/16 12:14	18.088021	-15.986633	601	70
16/11/16 12:16	18.08676	-15.986429	601	70
16/11/16 12:17	18.085445	-15.99048	601	70
16/11/16 12:17	18.085257	-15.991092	12	52
16/11/16 12:19	18.082884	-15.990386	15	72
16/11/16 12:20	18.081618	-15.99257	595	76
16/11/16 12:21	18.082302	-15.991295	14	51
16/11/16 12:23	18.08396	-15.990511	595	76
16/11/16 12:24	18.08433	-15.994191	17	55
16/11/16 12:26	18.084374	-15.998616	17	55
16/11/16 12:27	18.085735	-16.001697		
16/11/16 12:27	18.08659	-16.002976	4	73
16/11/16 12:29	18.08897	-16.006501	3	70
16/11/16 12:30	18.09191	-16.010885	1020	70
16/11/16 12:31	18.094787	-16.015143	1020	70
16/11/16 12:33	18.096793	-16.015357		
16/11/16 12:34	18.09967	-16.01458	13	71
16/11/16 12:36	18.100901	-16.016751	13	71
16/11/16 12:37	18.102547	-16.018227	13	71
16/11/16 12:38	18.103794	-16.020382	16	51
16/11/16 12:40	18.107265	-16.022025	16	51
16/11/16 12:41	18.110439	-16.02288	16	51
16/11/16 12:43	18.10544	-16.021553	16	51
16/11/16 12:44	18.104702	-16.017544	13	71
16/11/16 12:46	18.103029	-16.016885	13	71
16/11/16 12:47	18.101692	-16.015015	13	71
16/11/16 12:48	18.100415	-16.012811	13	71
16/11/16 12:50	18.100078	-16.010271	13	71
16/11/16 12:51	18.099935	-16.008057		
16/11/16 12:53	18.099786	-16.005609	2	71
16/11/16 12:54	18.097926	-16.004883	593	71
16/11/16 12:56	18.096556	-16.005805	9	70
16/11/16 12:57	18.094153	-16.005951	9	70
16/11/16 12:59	18.092232	-16.003927	3	70
16/11/16 13:00	18.090331	-16.002149	3	70
16/11/16 13:01	18.088367	-16.003487	3	70
16/11/16 13:03	18.090023	-16.00288	3	70
16/11/16 13:04	18.091719	-16.003417	3	70
16/11/16 13:06	18.093404	-16.005539	3	70
16/11/16 13:07	18.095135	-16.007509	9	70
16/11/16 13:08	18.097512	-16.00693	9	70
16/11/16 13:10	18.09984	-16.006805	9	70

16/11/16 13:11	18.100878	-16.004786	2	71
16/11/16 13:13	18.104053	-16.004378	2	71
16/11/16 13:14	18.1051	-16.000223	15	71
16/11/16 13:16	18.102727	-15.997811	15	71
16/11/16 13:17	18.099135	-15.99646	4	73
16/11/16 13:17	18.09974	-15.995083	4	73
16/11/16 13:19	18.101047	-15.991321		
16/11/16 13:20	18.102321	-15.987581		
16/11/16 13:21	18.106027	-15.987758	598	71
16/11/16 19:24	18.103155	-15.929972	18	53
16/11/16 19:27	18.104377	-15.931869	8	53
16/11/16 19:29	18.103821	-15.932326		
16/11/16 20:24	18.115581	-15.920809	590	51
16/11/16 20:57	18.12656	-15.942556	586	52
16/11/16 21:25	18.1195	-15.950868	6	73
17/11/16 12:34	18.145753	-15.928551	12	71
17/11/16 12:35	18.145008	-15.929107	18	56
17/11/16 19:57	18.068037	-15.902205	11	72
17/11/16 19:58	18.067463	-15.899175	598	75
17/11/16 19:58	18.067411	-15.899031	598	75
17/11/16 19:59	18.067402	-15.899021	598	75
17/11/16 20:37	18.064467	-15.885916	596	52
17/11/16 20:38	18.066079	-15.891735	596	52
18/11/16 12:10	18.12767	-15.968356	11	55
18/11/16 12:11	18.126825	-15.96966	9	74
24/11/16 18:06	18.075415	-15.952552	16	57
24/11/16 19:08	18.064865	-15.951358	593	54
24/11/16 19:09	18.066652	-15.949457	593	54
24/11/16 19:22	18.066753	-15.937135	14	52
24/11/16 19:24	18.065206	-15.937621	14	52
24/11/16 20:21	18.004682	-15.959818	18	77
24/11/16 20:22	18.00231	-15.95946	5	71
24/11/16 21:11	18.052316	-15.985254	12	55
25/11/16 18:24	18.076443	-15.950995	16	57
25/11/16 19:08	18.065745	-15.916369	603	76
25/11/16 19:09	18.069296	-15.916141	7	76
25/11/16 19:47	18.033613	-15.903893	1	50
25/11/16 19:48	18.03357	-15.903801	598	75
25/11/16 20:40	18.055504	-15.93697	1	71
25/11/16 20:41	18.055748	-15.937713	1	71
25/11/16 20:53	18.058942	-15.948882	588	72
25/11/16 22:05	18.077485	-15.95149	16	57
26/11/16 10:13	18.058509	-15.947332	588	72
26/11/16 10:14	18.059396	-15.948935	588	72
26/11/16 11:17	18.079157	-16.011081	1020	77
26/11/16 11:27	18.074772	-16.011097	1020	70

26/11/16 11:30	18.072647	-16.00875	14	75
----------------	-----------	-----------	----	----

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
25/11/16 20:15	18.036503	-15.913984	6	52
10/12/30 6:56	18.116122	-15.9625	9	74

## Résultats de Chinguitel (Mauritani)

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Adel\_Begrou**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
47	0	0	0.00%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
22/8/16 11:18	20.935868	-17.038921	685	30
22/8/16 11:20	20.933727	-17.038888	685	30

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Aine varba**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
48	3	0	6.25%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
25/10/16 20:28	15.92934	-10.388586	50	30
25/10/16 20:42	15.922218	-10.388054	47	30
10/12/30 6:58	15.920185	-10.389819	47	30

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritanie

Ville: Aioun

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
116	0	1	0.00%	0.86%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
26/10/16 18:54	16.64034	-9.600795		

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritanie

Ville: Akjoujt

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
78	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritanie

Ville: Aleg

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
92	2	0	2.17%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 12:49	17.053298	-13.916593	669	30
5/11/16 12:50	17.052826	-13.919164	677	30

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritani  
Ville: Amourje

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
48	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritani  
Ville: Atar

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
108	17	0	15.74%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
22/10/16 11:19	20.523997	-13.052436	63	22
22/10/16 11:20	20.522893	-13.05211	63	22
22/10/16 11:20	20.521112	-13.053049	63	22
22/10/16 11:21	20.519506	-13.054117	43	30
22/10/16 11:21	20.517281	-13.053378	43	30
22/10/16 11:22	20.515555	-13.052002	678	30
22/10/16 11:22	20.515254	-13.051552	57	30
22/10/16 11:23	20.515256	-13.051554	43	30
22/10/16 11:23	20.515255	-13.05155	43	30

22/10/16 11:24	20.515263	-13.051556	43	30
22/10/16 11:24	20.515269	-13.051562	43	30
22/10/16 11:25	20.515269	-13.051553	57	30
22/10/16 11:26	20.515268	-13.051546	57	30
22/10/16 11:26	20.515268	-13.05154	57	30
22/10/16 11:27	20.515265	-13.051532	57	30
22/10/16 11:27	20.515265	-13.051529	57	30
22/10/16 11:28	20.51527	-13.051538	57	30

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Bababé**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	1	0	2.00%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
1/11/16 19:04	16.348839	-13.941535	50	34

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Bassiknou**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
53	12	0	22.64%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
------------	---------------	--	------------	------------



	Lat	Long		
29/10/16 20:23	15.865941	-5.954622	54	33
29/10/16 20:24	15.865937	-5.954619	54	33
29/10/16 20:27	15.865938	-5.95463	47	33
29/10/16 20:27	15.865947	-5.954645	54	33
29/10/16 20:33	15.862032	-5.952441	47	33
29/10/16 20:36	15.86136	-5.94999	54	33
29/10/16 20:38	15.860574	-5.948668	54	33
29/10/16 20:39	15.86057	-5.948668	47	33
29/10/16 20:46	15.858109	-5.945371	54	33
29/10/16 20:48	15.855938	-5.945513	49	15
29/10/16 20:55	15.859825	-5.947254	47	33
29/10/16 21:20	15.870761	-5.963061	47	33

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritani  
 Ville: Boghé

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
75	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritani  
 Ville: Boutilimite

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
47	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritanie

Ville: Cheguare

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
71	45	6	63.38%	23.08%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 9:01	17.330557	-13.667921	61	30
5/11/16 9:01	17.330557	-13.66792	61	30
5/11/16 9:02	17.330563	-13.6679	61	30
5/11/16 9:02	17.330663	-13.667564	43	30
5/11/16 9:03	17.330664	-13.66757	43	30
5/11/16 9:04	17.330664	-13.667562	61	30
5/11/16 9:04	17.330665	-13.667563	61	30
5/11/16 9:04	17.330666	-13.667562	61	30
5/11/16 9:05	17.330664	-13.667564	61	30
5/11/16 9:06	17.330663	-13.667566	43	30
5/11/16 9:06	17.330668	-13.667558	43	30
5/11/16 9:06	17.330841	-13.667003	43	30
5/11/16 9:07	17.331164	-13.666226	43	30
5/11/16 9:08	17.331941	-13.664841	43	30
5/11/16 9:09	17.331939	-13.664831	43	30
5/11/16 9:10	17.331931	-13.664829	43	30
5/11/16 9:12	17.33315	-13.662847	43	30
5/11/16 9:16	17.334395	-13.660744	43	30
5/11/16 9:17	17.335388	-13.659094	43	30
5/11/16 9:20	17.337713	-13.65662	43	30
5/11/16 9:21	17.337712	-13.656618	43	30
5/11/16 9:22	17.338175	-13.65618	59	30
5/11/16 9:22	17.338457	-13.655897	61	30
5/11/16 9:22	17.339109	-13.655237	43	30
5/11/16 9:23	17.339582	-13.654761	61	30
5/11/16 9:24	17.339903	-13.654498	43	30
5/11/16 9:25	17.339151	-13.655262	43	30
5/11/16 9:26	17.33781	-13.656614	43	30
5/11/16 9:27	17.336545	-13.657897	43	30

5/11/16 9:28	17.335292	-13.65931	43	30
5/11/16 9:28	17.334556	-13.660548	43	30
5/11/16 9:31	17.331601	-13.662638	43	30
5/11/16 9:33	17.331286	-13.665622	43	30
5/11/16 9:33	17.331287	-13.665623	59	30
5/11/16 9:34	17.331286	-13.665618	43	30
5/11/16 9:34	17.331285	-13.665617	43	30
5/11/16 9:36	17.330639	-13.667888	43	30
5/11/16 9:37	17.33013	-13.669345	43	30
5/11/16 9:39	17.32989	-13.669949	43	30
5/11/16 9:42	17.326357	-13.674832	43	30
5/11/16 9:43	17.325564	-13.675855	43	30
5/11/16 9:44	17.325561	-13.675853	43	30
5/11/16 9:45	17.325559	-13.675859	43	30
5/11/16 9:50	17.31793	-13.679521	43	30
5/11/16 10:10	17.330971	-13.669774	43	30

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 9:14	17.333982	-13.661385	43	30
5/11/16 9:15	17.33398	-13.661387	43	30
5/11/16 9:24	17.340446	-13.653938	43	30
5/11/16 9:35	17.330933	-13.666796	43	30
5/11/16 9:38	17.329892	-13.669951	43	30
5/11/16 9:40	17.329092	-13.671226	43	30

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritani  
 Ville: Chinguitti

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Djaguily**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	1	0	1.96%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 12:29	14.848924	-12.392559	93	54

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Djigueni**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
48	4	0	8.33%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
27/10/16 19:05	15.729052	-8.674416	50	33
27/10/16 19:07	15.728205	-8.677409	50	33
27/10/16 19:08	15.728126	-8.677436	50	33
27/10/16 19:22	15.733842	-8.667338	43	33

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Fdeirik**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Gouraye**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
55	7	0	12.73%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
5/11/16 10:20	14.900087	-12.451989	45	14
5/11/16 10:20	14.90008	-12.45201	45	14
5/11/16 10:24	14.900028	-12.451973	45	14
5/11/16 10:24	14.900028	-12.451982	45	14
5/11/16 10:28	14.900025	-12.45197	45	14
5/11/16 10:29	14.900027	-12.451979	45	14
5/11/16 10:31	14.900032	-12.451982	45	14

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritani

Ville: Guerrou

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
73	4	0	5.48%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
23/10/16 19:22	16.832672	-11.837028	670	31
23/10/16 19:23	16.831527	-11.836153	670	31
23/10/16 19:24	16.830631	-11.834754	670	31
23/10/16 20:00	16.812062	-11.840724	670	31

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritani

Ville: Kaedi

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
118	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**

**Ville: Kamour**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
47	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**

**Ville: Kenkoussa**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
45	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**

**Ville: Keurmeceine**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**

**Ville: Kiffa**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
119	2	1	1.68%	0.85%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
24/10/16 13:01	16.614475	-11.41816	674	31
24/10/16 13:02	16.616889	-11.41409	684	31

**3-statistique des Appels Coupés**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
24/10/16 12:34	16.646399	-11.449299		

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**

**Ville: Koubeni**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
47	0	0	0.00%	0.00%



AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritanie

Ville: Lexeiba 2

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
54	6	0	11.11%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
31/10/16 18:27	16.656165	-14.950945	49	33
31/10/16 18:28	16.656164	-14.950945	49	33
31/10/16 18:28	16.656165	-14.950944	49	33
31/10/16 18:28	16.656407	-14.950888	56	33
31/10/16 18:48	16.652969	-14.950135	49	33
31/10/16 19:14	16.656419	-14.951179		

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritanie

Ville: Lexeiba 1

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Maghama**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Male**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: M'Bout**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
51	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Mederdra**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
84	1	0	1.19%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
30/10/16 20:23	16.918093	-15.659544	60	31

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Megtaa\_Lahjare**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: N'Beika**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	0	1	0.00%	2.04%

2-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
22/10/16 10:40	17.958699	-12.247037	60	45

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritani  
Ville: Néma

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
98	1	0	1.02%	0.00%

2-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
31/10/16 20:57	16.611569	-7.274356	673	31

AUTORITE DE REGULATION  
DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritani  
Ville: R'Kiz

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
76	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Rosso**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
101	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Sangrava**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
49	13	0	26.53%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
4/11/16 9:45	17.594126	-12.843919	49	30
4/11/16 9:45	17.594132	-12.843892	49	30
4/11/16 9:46	17.594141	-12.842873	49	30
4/11/16 9:47	17.594132	-12.842874	49	30
4/11/16 9:47	17.594136	-12.842873	49	30
4/11/16 9:48	17.594056	-12.842853	49	30
4/11/16 9:49	17.593494	-12.842642	49	30
4/11/16 9:50	17.593699	-12.841451	49	30
4/11/16 9:50	17.592767	-12.841147	49	30
4/11/16 9:51	17.59258	-12.841201	49	30
4/11/16 9:52	17.592579	-12.841203	49	30
4/11/16 9:52	17.592579	-12.841202	49	30
4/11/16 9:56	17.589063	-12.841408	49	30

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Seilibabi**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
100	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Tamchekete**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
46	1	0	2.17%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
2/11/16 11:35	17.245721	-10.671064	45	12

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Tijikja**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
88	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Timbedra**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
48	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Tintane**

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
76	13	0	17.11%	0.00%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
25/10/16 12:07	16.388174	-10.164439	56	31
25/10/16 12:44	16.371722	-10.161608	56	31
25/10/16 13:13	16.383636	-10.163949	56	31
25/10/16 13:13	16.383636	-10.163945	56	31
25/10/16 13:14	16.383633	-10.163946	56	31
25/10/16 13:15	16.383828	-10.163197	56	31
25/10/16 13:15	16.384008	-10.162319	56	31
25/10/16 13:16	16.384007	-10.162319	56	31
25/10/16 13:17	16.384005	-10.162319	56	31
25/10/16 13:18	16.384006	-10.162321	56	31
25/10/16 13:19	16.384005	-10.162323	56	31
25/10/16 13:19	16.384314	-10.161221	56	31
25/10/16 13:30	16.383448	-10.164974	56	31

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Vassala**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
47	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Wempou**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
50	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Wel\_Yenja**

**1-Sommaire des résultats**

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
55	4	0	7.27%	0.00%

**2-statistique des Appels Echoués**

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
6/11/16 20:19	15.540138	-11.711165	53	37
6/11/16 20:20	15.54014	-11.71117		



6/11/16 20:20	15.54014	-11.711171	53	37
6/11/16 20:20	15.540141	-11.711166	53	37

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritani

Ville: Zouérate

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
103	0	0	0.00%	0.00%

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritani

Ville: Nouadhibou

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
529	6	1	1.13%	0.19%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
14/11/16 22:53	20.931164	-17.038726	43	14
14/11/16 22:54	20.931178	-17.038734	671	33
15/11/16 20:40	20.854834	-17.029674	63	30
15/11/16 20:41	20.85555	-17.031261	63	30
15/11/16 21:47	20.948128	-17.035202	53	30
15/11/16 21:48	20.950554	-17.034678	44	2

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		

15/11/16 20:40	20.853716	-17.029783	54	33
----------------	-----------	------------	----	----

AUTORITE DE REGULATION  
 DIRECTION DES TELECOMMUNICATIONS  
 RAPPORT DES EVENEMENTS DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES  
 Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016

Opérateur: Mauritel  
 Ville: Nouakchott

1-Sommaire des résultats

Appels Effectués	Appel Echoué	Appel coupé	Taux d'échec	Taux de coupure
1042	143	4	13.72%	0.44%

2-statistique des Appels Echoués

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
16/11/16 10:53	18.092258	-15.966129	54	31
16/11/16 10:54	18.092139	-15.968976	677	31
16/11/16 10:56	18.090844	-15.969527	677	31
16/11/16 10:57	18.090875	-15.969847	50	7
16/11/16 10:58	18.089525	-15.972441	50	7
16/11/16 11:00	18.089486	-15.975039	685	31
16/11/16 11:01	18.089597	-15.976222	53	24
16/11/16 11:02	18.089775	-15.977686	53	24
16/11/16 11:04	18.088176	-15.977662	53	24
16/11/16 11:05	18.088145	-15.977507	46	24
16/11/16 11:06	18.087887	-15.977395	46	24
16/11/16 11:07	18.086873	-15.977956	46	24
16/11/16 11:09	18.085847	-15.978143	46	24
16/11/16 11:10	18.085482	-15.977903	46	24
16/11/16 11:11	18.085102	-15.975655	681	32
16/11/16 11:13	18.083708	-15.975612	681	32
16/11/16 11:14	18.083022	-15.975756	60	32
16/11/16 11:15	18.081863	-15.975965	673	32
16/11/16 11:17	18.08142	-15.976463	673	32
16/11/16 11:18	18.081842	-15.97894	43	37
16/11/16 11:19	18.081923	-15.979549	43	37
16/11/16 11:21	18.082001	-15.979984	669	30
16/11/16 11:22	18.082022	-15.980196	669	30
16/11/16 11:23	18.082144	-15.980799	669	30
16/11/16 11:24	18.082275	-15.981382	669	30
16/11/16 11:26	18.083312	-15.98118	669	30

16/11/16 11:27	18.084223	-15.981018	669	30
16/11/16 11:28	18.085949	-15.98067	664	24
16/11/16 11:30	18.087254	-15.980435	51	31
16/11/16 11:31	18.087842	-15.980265	51	31
16/11/16 11:32	18.08843	-15.980208	51	31
16/11/16 11:34	18.08951	-15.979941	671	31
16/11/16 11:35	18.089505	-15.979935	671	31
16/11/16 11:36	18.089508	-15.97994	671	31
16/11/16 11:38	18.089509	-15.979945	671	31
16/11/16 11:39	18.089732	-15.979947	671	31
16/11/16 11:40	18.092165	-15.979518	663	31
16/11/16 11:41	18.093382	-15.979328	663	31
16/11/16 11:43	18.093379	-15.979331	44	31
16/11/16 11:44	18.093381	-15.979326	44	31
16/11/16 11:45	18.094335	-15.979123	44	31
16/11/16 11:47	18.094091	-15.97626	44	31
16/11/16 11:48	18.092541	-15.975923	47	37
16/11/16 11:49	18.091881	-15.972207	47	37
16/11/16 11:51	18.088571	-15.972621	47	37
16/11/16 11:52	18.085662	-15.973152	665	32
16/11/16 11:53	18.084587	-15.973289	665	32
16/11/16 11:55	18.08668	-15.971699	665	32
16/11/16 11:56	18.087404	-15.97423	46	24
16/11/16 11:57	18.087566	-15.975109	46	24
16/11/16 11:58	18.087807	-15.977185	46	24
16/11/16 12:00	18.087869	-15.978825	46	24
16/11/16 12:01	18.087867	-15.97968	53	24
16/11/16 12:02	18.087838	-15.980289	53	24
16/11/16 12:04	18.087765	-15.98254	53	24
16/11/16 12:05	18.088763	-15.982722	667	30
16/11/16 12:06	18.087784	-15.986066	667	30
16/11/16 12:08	18.088139	-15.986609	48	30
16/11/16 12:09	18.088144	-15.986614	667	30
16/11/16 12:10	18.088157	-15.98661	667	30
16/11/16 12:12	18.088152	-15.98662	667	30
16/11/16 12:13	18.088228	-15.986562	667	30
16/11/16 12:14	18.08802	-15.986633	667	30
16/11/16 12:16	18.086848	-15.986428	667	30
16/11/16 12:17	18.085626	-15.98988	667	30
16/11/16 12:18	18.083858	-15.990525	670	30
16/11/16 12:19	18.082146	-15.991636	45	30
16/11/16 12:21	18.081698	-15.992405	45	30
16/11/16 12:22	18.082859	-15.990403	45	30
16/11/16 12:23	18.085011	-15.991183	670	30
16/11/16 12:25	18.084136	-15.995475	63	30
16/11/16 12:26	18.084625	-15.999474	678	30

16/11/16 12:27	18.086166	-16.002343	664	42
16/11/16 12:29	18.08897	-16.006501	675	36
16/11/16 12:30	18.091688	-16.010582	683	36
16/11/16 12:31	18.094308	-16.014436	683	36
16/11/16 12:32	18.095678	-16.01604	683	36
16/11/16 12:34	18.099348	-16.014017	683	36
16/11/16 12:35	18.100377	-16.015835	59	11
16/11/16 12:36	18.102113	-16.017168	59	11
16/11/16 12:38	18.103138	-16.019212	53	47
16/11/16 12:39	18.104022	-16.02112	53	47
16/11/16 12:40	18.108995	-16.022512	46	57
16/11/16 12:42	18.109353	-16.022644	46	57
16/11/16 12:43	18.104924	-16.021295	46	57
16/11/16 12:44	18.10467	-16.017234	46	57
16/11/16 12:46	18.103105	-16.016836	48	11
16/11/16 12:47	18.101862	-16.015282	48	11
16/11/16 12:48	18.100685	-16.013215	48	11
16/11/16 12:50	18.100085	-16.011051	57	11
16/11/16 12:51	18.100001	-16.008951	57	11
16/11/16 12:52	18.099931	-16.006622	50	12
16/11/16 12:53	18.099144	-16.004884	50	12
16/11/16 12:55	18.097308	-16.004942	48	36
16/11/16 12:56	18.096002	-16.006206	48	36
16/11/16 12:57	18.093769	-16.005959	48	36
16/11/16 12:59	18.092104	-16.003755	675	36
16/11/16 13:00	18.090374	-16.002189	675	36
16/11/16 13:01	18.088535	-16.003335	675	36
16/11/16 13:03	18.089769	-16.00257	675	36
16/11/16 13:04	18.091132	-16.003267	675	36
16/11/16 13:05	18.092903	-16.004861	675	36
16/11/16 13:06	18.094482	-16.006724	675	36
16/11/16 13:08	18.096262	-16.006908	48	36
16/11/16 13:09	18.098534	-16.006811	57	11
16/11/16 13:10	18.100017	-16.006095	57	11
16/11/16 13:12	18.101299	-16.004829	57	11
16/11/16 13:13	18.104393	-16.004178	50	12
16/11/16 13:14	18.105158	-15.9999	50	12
16/11/16 13:16	18.102839	-15.997834	679	36
16/11/16 13:17	18.0988	-15.996856	666	42
16/11/16 13:18	18.100673	-15.992438	671	36
16/11/16 13:19	18.101837	-15.989002	675	14
16/11/16 13:21	18.104354	-15.987015	57	16
16/11/16 13:22	18.108375	-15.988813	668	22
17/11/16 18:22	18.101182	-15.960029	680	31
17/11/16 18:23	18.100928	-15.959506	680	31
17/11/16 18:23	18.100376	-15.959894	680	31

17/11/16 18:24	18.10089	-15.960877	680	31
17/11/16 18:24	18.101346	-15.96082	680	31
17/11/16 18:25	18.101477	-15.960521	680	31
17/11/16 18:25	18.101218	-15.960085	680	31
17/11/16 18:26	18.101012	-15.95964	680	31
17/11/16 18:26	18.100372	-15.959757	680	31
17/11/16 18:27	18.100918	-15.960964	680	31
17/11/16 18:27	18.09995	-15.961685	680	31
17/11/16 21:16	18.118579	-15.936144	677	13
17/11/16 21:17	18.119647	-15.937583	50	37
18/11/16 11:32	18.112888	-15.970645	674	61
18/11/16 11:33	18.113413	-15.970431	48	41
24/11/16 18:00	18.07759	-15.95209	662	24
24/11/16 18:07	18.075413	-15.952554	57	40
24/11/16 19:19	18.069821	-15.942592	45	26
24/11/16 20:54	18.01029	-15.977688	679	32
24/11/16 21:10	18.041134	-15.982495	59	33
24/11/16 21:18	18.060208	-15.973371	48	33
24/11/16 21:19	18.060012	-15.973113	48	33
24/11/16 21:45	18.055931	-15.961695	43	26
25/11/16 12:25	18.070935	-15.969748	662	40
25/11/16 12:26	18.071133	-15.97024	662	40
26/11/16 9:28	18.07149	-15.95324	678	34
26/11/16 10:12	18.057562	-15.944068	683	34
26/11/16 10:12	18.058214	-15.946252	59	43

3-statistique des Appels Coupés

Date/Temps	Cordonnée GPS		CANAL BCCH	Code BASIC
	Lat	Long		
24/11/16 18:09	18.073605	-15.949891	43	26
24/11/16 19:06	18.062627	-15.953812	43	26
24/11/16 19:58	18.040543	-15.951259	673	33
25/11/16 10:09	18.077484	-15.951515	57	40

## **Résultats de Chinguitel (Zaki)**

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: Gerrou**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/23/2016	19:26	16.83237	11.83671	5	0	5	0
10/23/2016	19:28	16.83125	11.83900	5	0	5	0
10/23/2016	19:33	16.82851	11.84037	5	0	5	0
10/23/2016	19:38	16.81946	11.84028	5	1	4	0
10/23/2016	19:41	16.81702	11.84040	5	0	5	0
10/23/2016	19:47	16.81208	11.84070	5	1	4	0
10/23/2016	19:50	16.80640	11.84303	5	0	5	0
10/23/2016	19:52	16.83181	11.83840	5	0	5	0
10/23/2016	19:56	16.83154	11.83812	5	0	5	0
10/23/2016	19:59	16.83944	11.84286	5	0	5	0
10/23/2016	20:02	16.84386	11.84233	5	0	5	0
10/23/2016	20:04	16.84749	11.84407	5	0	5	0
10/23/2016	20:08	16.83123	11.83606	5	0	5	0
10/23/2016	20:10	16.82866	11.82703	5	0	5	0
10/23/2016	20:13	16.82733	11.81594	5	1	4	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: Nema**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/31/2016	6:51	16.11212	7.26661	5	0	5	0
10/31/2016	6:56	16.61166	7.27414	5	0	5	0
10/31/2016	7:02	16.61210	7.28209	5	0	5	0
10/31/2016	7:15	16.60931	7.15788	5	0	5	0
10/31/2016	7:19	16.60728	7.25775	5	0	5	0
10/31/2016	7:23	16.60498	7.25939	5	0	5	0
10/31/2016	7:28	16.60555	7.26056	5	0	5	0
10/31/2016	7:45	16.61163	7.25797	5	0	5	0
10/31/2016	7:49	16.61357	7.25606	5	0	5	0
10/31/2016	7:54	16.61449	7.25305	5	0	5	0

10/31/2016	7:58	16.61414	7.25014	5	0	5	0
10/31/2016	8:03	16.61476	7.24849	5	0	5	0
10/31/2016	8:13	16.61917	7.26321	5	0	5	0
10/31/2016	8:19	16.61767	7.26602	5	0	5	0
10/31/2016	8:23	16.61771	7.27061	5	0	5	0
10/31/2016	8:28	16.62123	7.27397	5	0	5	0
10/31/2016	8:35	16.62531	7.27742	5	0	5	0
10/31/2016	8:41	16.62372	7.28091	5	0	5	0
10/31/2016	8:46	16.61872	7.28223	5	0	5	0
10/31/2016	8:55	16.61157	7.27435	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville:Tidjekje**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/23/2016	19:01	18.55148	11.43438	5	0	5	0
10/23/2016	19:07	18.54626	11.43837	5	0	5	0
10/23/2016	19:14	18.54837	11.44126	5	0	5	0
10/23/2016	19:20	18.55096	11.44466	5	1	4	0
10/23/2016	19:23	18.55103	11.44600	5	0	5	0
10/23/2016	19:29	18.55190	11.44346	5	0	5	0
10/23/2016	19:34	18.55463	11.44122	5	0	5	0
10/23/2016	19:40	18.55370	11.43970	5	0	5	0
10/23/2016	19:45	18.55192	11.43228	5	0	5	0
10/23/2016	19:52	18.55070	11.43022	5	0	5	0
10/23/2016	20:03	18.54919	11.42577	5	0	5	0
10/23/2016	20:07	18.54522	11.42645	5	0	5	0
10/23/2016	20:11	18.54343	11.43035	5	0	5	0
10/23/2016	20:15	18.54987	11.43548	5	0	5	0
10/23/2016	20:18	18.54403	11.43237	5	0	5	0
10/23/2016	20:23	18.55878	11.43075	5	0	5	0
10/23/2016	20:27	18.56157	11.42980	5	0	5	0
10/23/2016	20:31	18.55892	11.43004	5	0	5	0
10/23/2016	20:34	18.55848	11.42752	5	0	5	0
10/23/2016	20:37	18.55732	11.42225	5	0	5	0



**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville:kiffa**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/24/2016	10:02	16.62900	11.39722	5	0	5	0
10/24/2016	10:07	16.62737	11.46600	5	0	5	0
10/24/2016	10:11	16.62987	11.40247	5	0	5	0
10/24/2016	10:14	16.63607	11.40696	5	0	5	0
10/24/2016	10:20	16.62185	11.40145	5	0	5	0
10/24/2016	10:24	16.61959	11.40224	5	0	5	0
10/24/2016	10:27	16.61364	11.39971	5	0	5	0
10/24/2016	10:31	16.60972	11.39803	5	0	5	0
10/24/2016	10:33	16.60067	11.39649	5	0	5	0
10/24/2016	10:35	16.60892	11.39529	5	1	4	0
10/24/2016	10:40	16.61380	11.38770	5	0	5	0
10/24/2016	10:43	16.61432	11.38801	5	0	5	0
10/24/2016	10:47	16.61342	11.37724	5	0	5	0
10/24/2016	10:51	16.61446	11.38304	5	0	5	0
10/24/2016	10:53	16.61607	11.39807	5	0	5	0
10/24/2016	10:57	16.62089	11.40390	5	0	5	0
10/24/2016	11:03	16.62307	11.41157	5	0	5	0
10/24/2016	11:06	16.62418	11.41556	5	0	5	0
10/24/2016	11:09	16.62576	11.42405	5	0	5	0
10/24/2016	11:13	16.63587	11.43546	5	0	5	0
10/24/2016	11:20	16.64538	11.44451	5	0	5	0
10/24/2016	11:23	16.64765	11.45330	5	1	4	0
10/24/2016	11:25	16.64216	11.44009	5	0	5	0
10/24/2016	11:31	16.62174	11.42280	5	0	5	0
10/24/2016	11:33	16.61830	11.41178	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Tintane**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/24/2016	12:03	16.38474	10.16854	5	0	5	0
10/25/2016	12:05	16.38313	10.16442	5	0	5	0
10/26/2016	12:09	16.38720	10.16341	5	0	5	0
10/27/2016	12:12	16.38425	10.16123	5	0	5	0
10/28/2016	12:14	16.39256	10.13930	5	0	5	0
10/29/2016	12:17	16.37303	10.15826	5	0	5	0
10/30/2016	12:20	16.37193	10.17100	5	0	5	0
10/31/2016	12:23	16.37480	10.18433	5	0	5	0
11/1/2016	12:27	16.38147	10.17387	5	0	5	0
11/2/2016	12:31	16.38364	10.16395	5	0	5	0
11/3/2016	12:35	16.38849	10.16223	5	0	5	0
11/4/2016	12:40	16.38460	10.15784	5	0	5	0
11/5/2016	12:43	16.38342	10.17104	5	0	5	0
11/6/2016	12:45	16.38725	10.19000	5	0	5	0
11/7/2016	12:47	16.38443	10.17323	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: Kenkoussa**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/24/2016	10:57	15.93563	11.51632	5	0	5	0
10/24/2016	11:03	15.93351	11.52121	5	1	4	0
10/24/2016	11:08	15.92916	11.52308	5	0	5	0
10/24/2016	11:11	15.92394	11.52583	5	0	5	0
10/24/2016	11:14	15.91905	11.52791	5	0	5	0
10/24/2016	11:17	15.92060	11.52719	5	0	5	0
10/24/2016	11:21	15.93182	11.52215	5	0	5	0
10/24/2016	11:24	15.93542	11.52119	5	0	5	0
10/24/2016	11:27	15.93530	11.51865	5	0	5	0
10/24/2016	11:31	15.93759	11.51664	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: Ain-varba**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/24/2016	18:17	15.73067	8.66791	5	0	5	0
10/24/2016	18:20	15.73034	8.66880	5	0	5	0
10/24/2016	18:25	15.72778	8.66900	5	0	5	0
10/24/2016	18:28	15.72972	8.66941	5	0	5	0
10/24/2016	18:32	15.72980	8.67304	5	0	5	0
10/24/2016	18:35	15.72821	8.67941	5	0	5	0
10/24/2016	18:39	15.72090	8.66985	5	0	5	0
10/24/2016	18:42	15.73356	8.66741	5	0	5	0
10/24/2016	18:45	15.77191	8.66572	5	0	5	0
10/24/2016	18:48	15.73195	8.66654	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: N'Beika**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/22/2016	10:19	17.97768	12.25220	5	0	5	0
10/22/2016	10:21	17.98421	12.25200	5	0	5	0
10/22/2016	10:25	17.97648	12.25096	5	0	5	0
10/22/2016	10:28	17.95411	12.24874	5	0	5	0
10/22/2016	10:31	17.94606	12.25172	5	0	5	0
10/22/2016	10:34	17.95790	12.24729	5	0	5	0
10/22/2016	10:37	17.96694	12.24277	5	0	5	0
10/22/2016	10:41	17.97494	12.24942	5	0	5	0
10/22/2016	10:43	17.97686	12.24811	5	0	5	0
10/22/2016	10:45	17.97772	12.24705	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: koubeni**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/27/2016	10:47	16.81778	9.41235	5	1	4	0
10/27/2016	10:53	16.81682	9.40905	5	1	4	0
10/27/2016	11:01	16.81596	9.40620	5	1	4	0
10/27/2016	11:06	16.81452	9.40187	5	0	5	0
10/27/2016	11:17	16.82511	9.42578	5	1	4	0
10/27/2016	11:27	16.82254	9.42717	5	1	4	0
10/27/2016	11:42	15.83944	9.45050	5	1	4	0
10/27/2016	11:47	15.82731	9.42929	5	0	5	0
10/27/2016	11:50	15.82617	9.42229	5	0	5	0
10/27/2016	11:55	15.82435	9.41884	5	1	4	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: Boustaila**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/28/2016	10:03	15.57496	8.08967	5	0	5	0
10/28/2016	10:10	15.57428	8.09593	5	1	4	0
10/28/2016	10:14	15.57318	8.09726	5	1	4	0
10/28/2016	10:20	15.57300	8.10102	5	0	5	0
10/28/2016	10:25	15.56988	8.10486	5	0	5	0
10/28/2016	10:33	15.57515	8.09153	5	0	5	0
10/28/2016	10:40	15.57611	8.08870	5	0	5	0
10/28/2016	10:45	15.57743	8.08453	5	0	5	0
10/28/2016	10:50	15.57938	8.08330	5	0	5	0
10/28/2016	10:55	15.58262	8.08590	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: Adel,Begrou**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/28/2016	18:07	15.53693	7.02942	5	0	5	0
10/29/2016	18:09	15.53338	7.02852	5	0	5	0
10/30/2016	18:11	15.53567	7.02811	5	0	5	0
10/31/2016	18:18	15.53283	7.02734	5	0	5	0
11/1/2016	18:22	15.53305	7.02423	5	0	5	0
11/2/2016	18:27	15.53248	7.03339	5	0	5	0
11/3/2016	18:31	15.53166	7.03416	5	0	5	0
11/4/2016	18:34	15.53180	7.03285	5	0	5	0
11/5/2016	18:39	15.53307	7.03162	5	1	4	0
11/6/2016	18:43	15.54111	7.03254	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: Basseknou**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/29/2016	20:03	15.86594	5.95463	5	1	4	0
10/29/2016	20:07	15.86415	5.95330	5	0	5	0
10/29/2016	20:10	15.86136	5.94998	5	0	5	0
10/29/2016	20:13	15.85879	5.94542	5	0	5	0
10/29/2016	20:17	15.85564	5.94551	5	0	5	0
10/29/2016	20:20	15.85977	5.95051	5	0	5	0
10/29/2016	20:27	15.86720	5.95562	5	0	5	0
10/29/2016	20:33	15.87116	5.96265	5	0	5	0
10/29/2016	20:37	15.87219	5.95951	5	0	5	0
10/29/2016	20:40	15.87737	5.95593	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville:Amourje**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/29/2016	10:25	16.10958	17.21460	5	1	4	0
10/29/2016	10:29	16.10642	17.21145	5	0	5	0
10/29/2016	10:34	16.10044	17.2112	5	1	4	0
10/29/2016	10:39	16.09755	17.21316	5	3	2	0
10/29/2016	10:46	16.10447	17.20707	5	0	5	0
10/29/2016	10:55	16.11115	17.20871	5	2	3	0
10/29/2016	10:11	16.11261	17.21082	5	2	3	0
10/29/2016	11:05	16.10832	17.21417	5	1	4	0
10/29/2016	11:10	16.10761	17.21582	5	3	2	0
10/29/2016	11:13	16.10819	17.21696	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: Vassala**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
30/102016	10:14	15.55577	5.52239	5	3	2	0
30/102016	10:17	15.55531	5.52662	5	1	4	0
30/102016	10:29	15.55504	5.51891	5	0	5	0
30/102016	10:33	15.55552	5.51548	5	2	3	0
30/102016	10:39	15.55777	5.50857	5	1	4	0
30/102016	10:48	15.54883	5.51568	5	1	4	0
30/102016	10:56	15.55193	5.51885	5	2	3	0
30/102016	11:00	15.54758	5.51905	5	0	5	0
30/102016	11:07	15.5562	5.51849	5	2	3	0
30/102016	11:13	15.55696	5.51844	5	4	1	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: kamour**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/2/2016	18:17	17.08166	12.04431	5	0	5	0
11/2/2016	18:20	17.07736	12.04365	5	1	4	0
11/2/2016	18:23	17.07618	12.04519	5	0	5	0
11/2/2016	18:27	17.07816	12.04261	5	0	5	0
11/2/2016	18:33	17.07839	12.04179	5	0	5	0
11/2/2016	18:39	17.07437	12.03671	5	2	3	0
11/2/2016	18:42	17.07212	12.03176	5	2	3	0
11/2/2016	18:47	17.07094	12.02915	5	0	5	0
11/2/2016	18:53	17.06967	12.02633	5	1	4	0
11/2/2016	18:59	17.06666	12.02835	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: Timbedra**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/1/2016	18:03	16.24187	8.16891	5	0	5	0
11/1/2016	18:07	16.24272	8.1654	5	0	5	0
11/1/2016	18:09	16.24825	8.15496	5	0	5	0
11/1/2016	18:13	16.23792	8.16131	5	0	5	0
11/1/2016	18:15	16.23897	8.16669	5	0	5	0
11/1/2016	18:18	16.24007	8.17341	5	0	5	0
11/1/2016	18:21	16.22755	8.18237	5	0	5	0
11/1/2016	18:23	16.23717	8.18876	5	0	5	0
11/1/2016	18:27	16.24462	8.18184	5	0	5	0
11/1/2016	18:31	16.24986	8.17223	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: Megtaa-lahjar**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/4/2016	11:18	17.50899	13.10073	5	0	5	0
11/4/2016	11:26	17.51314	13.09918	5	0	5	0
11/4/2016	11:44	17.51309	13.07552	5	0	5	0
11/4/2016	11:47	17.51105	13.08147	5	0	5	0
11/4/2016	11:51	17.51219	13.08341	5	0	5	0
11/4/2016	11:56	17.51206	13.08444	5	0	5	0
11/4/2016	12:00	17.51629	13.08608	5	0	5	0
11/4/2016	12:06	17.51416	13.09115	5	0	5	0
11/4/2016	12:11	17.51061	13.09808	5	0	5	0
11/4/2016	12:17	17.50879	13.10509	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: Sangrava**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/4/2016	18:05	17.59677	12.84054	5	0	5	0
11/4/2016	18:10	17.59503	12.84362	5	0	5	0
11/4/2016	18:13	17.59242	12.84115	5	0	5	0
11/4/2016	18:16	17.59413	12.84287	5	0	5	0
11/4/2016	18:19	17.59258	12.8412	5	1	4	0
11/4/2016	19:05	17.58906	12.84141	5	1	4	0
11/4/2016	19:12	17.59017	12.84316	5	0	5	0
11/4/2016	19:16	17.59114	12.83527	5	0	5	0
11/4/2016	19:20	17.59412	12.82798	5	0	5	0
11/4/2016	19:24	17.59537	12.82055	5	0	5	0



**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: Chegar**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/5/2016	9:30	17.33066	13.66756	5	1	4	0
11/5/2016	9:35	17.33194	13.66483	5	0	5	0
11/5/2016	9:38	17.33398	13.66138	5	0	5	0
11/5/2016	9:41	17.33771	13.65663	5	1	4	0
11/5/2016	9:47	17.33129	13.66562	5	1	4	0
11/5/2016	9:50	17.32989	13.66995	5	0	5	0
11/5/2016	9:53	17.32556	13.67585	5	1	4	0
11/5/2016	9:57	17.31739	13.67952	5	0	5	0
11/5/2016	10:01	17.32979	13.66794	5	1	4	0
11/5/2016	10:07	17.32166	13.67255	5	1	4	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville:Aleg**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/5/2016	10:30	17.05739	13.91189	5	0	5	0
11/5/2016	10:41	17.05592	13.9125	5	0	5	0
11/5/2016	10:52	17.05432	13.91329	5	0	5	0
11/5/2016	11:03	17.05303	13.91391	5	0	5	0
11/5/2016	11:20	17.05234	13.91678	5	0	5	0
11/5/2016	11:27	17.05023	13.92151	5	0	5	0
11/5/2016	11:40	17.0494	13.91611	5	0	5	0
11/5/2016	11:48	17.05105	13.91403	5	0	5	0
11/5/2016	11:55	17.05293	13.91024	5	0	5	0
11/5/2016	12:01	17.05651	13.90499	5	0	5	0
11/5/2016	12:06	17.05382	13.90151	5	0	5	0
11/5/2016	12:11	17.05316	13.89861	5	0	5	0
11/5/2016	12:16	17.04437	13.89904	5	0	5	0
11/5/2016	12:22	17.05096	13.90227	5	0	5	0
11/5/2016	12:27	17.05126	13.9049	5	0	5	0

11/5/2016	12:34	17.04698	13.90718	5	0	5	0
11/5/2016	12:41	17.04827	13.91475	5	0	5	0
11/5/2016	12:47	17.05357	13.95549	5	0	5	0
11/5/2016	12:51	17.0533	13.92012	5	0	5	0
11/5/2016	12:57	17.0539	13.92135	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: Boutilimite**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/5/2016	18:06	17.54227	14.70046	5	0	5	0
11/5/2016	18:11	17.5454	14.69814	5	0	5	0
11/5/2016	18:15	17.54934	14.69394	5	0	5	0
11/5/2016	18:21	17.55501	14.68743	5	0	5	0
11/5/2016	18:25	17.5518	14.68214	5	0	5	0
11/5/2016	18:31	17.56352	14.69287	5	0	5	0
11/5/2016	18:39	17.56621	14.69822	5	0	5	0
11/5/2016	18:46	17.5639	14.70044	5	0	5	0
11/5/2016	18:56	17.53548	14.70460	5	0	5	0
11/5/2016	19:04	17.53384	14.70459	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: Boghé**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/1/2016	10:15	16,59768W	14,25675N	5	0	5	0
11/1/2016	10:23	16,58478W	14,27466N	5	0	5	0
11/1/2016	10:34	16,58390W	14,27504N	5	0	5	0
11/1/2016	10:45	16,58369W	14,24371N	5	0	5	0
11/1/2016	10:54	16,58317W	14,27224N	5	0	5	0
11/1/2016	11:05	16,59186W	14,27054N	5	0	5	0
11/1/2016	11:10	16,59414W	14,27186N	5	0	5	0
11/1/2016	11:25	16,59347W	14,26751N	5	0	5	0

11/1/2016	11:35	16,59750W	14,26440N	5	0	5	0
11/1/2016	11:39	16,59717W	14,26347N	5	0	5	0
11/1/2016	11:50	16,60040W	14,25241N	5	0	5	0
11/1/2016	12:01	16,60029W	14,24813N	5	0	5	0
11/1/2016	12:13	16,59599W	14,25969N	5	0	5	0
11/1/2016	12:26	16,59351W	14,25824N	5	0	5	0
11/1/2016	12:39	16,59104W	14,23886N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: M'boud**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/3/2016	18:02	16,01934W	12,58170N	5	0	5	0
11/3/2016	18:06	16,02107W	12,58238N	5	0	5	0
11/3/2016	18:15	16,02009W	12,58207N	5	0	5	0
11/3/2016	18:22	16,01722W	12,58028N	5	0	5	0
11/3/2016	18:29	16,02083W	12,57698N	5	0	5	0
11/3/2016	18:49	16,02317W	12,57507N	5	0	5	0
11/3/2016	19:00	16,02549W	12,57689N	5	0	5	0
11/3/2016	19:07	16,W02625	12,58331N	5	0	5	0
11/3/2016	19:12	16,02289W	12,58214N	5	0	5	0
11/3/2016	19:22	15,99817W	12,57460N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville:Rkize**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/31/2016	10:39	16,92697W	15,22743N	5	0	5	0
10/31/2016	10:49	16,92459W	15,22978N	5	0	5	0
10/31/2016	11:00	16,91538W	15,23720N	5	0	5	0
10/31/2016	11:10	16,91555W	15,23501N	5	0	5	0
10/31/2016	11:24	16,92034W	15,23766N	5	0	5	0
10/31/2016	11:42	16,92575W	15,24604N	5	0	5	0

10/31/2016	12:03	16,92144W	15,24673N	5	0	5	0
10/31/2016	12:14	16,91899W	15,23372N	5	0	5	0
10/31/2016	12:24	16,91557W	15,23372N	5	0	5	0
10/31/2016	12:33	16,91564W	15,23149N	5	0	5	0
10/31/2016	12:41	16,91760W	15,22846N	5	0	5	0
10/31/2016	12:50	16,91759W	15,23352N	5	0	5	0
10/31/2016	13:00	16,91827W	15,23774N	5	0	5	0
10/31/2016	13:11	16,92394W	15,23640N	5	0	5	0
10/31/2016	13:21	16,92563W	15,23144N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville:Rosso**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/30/2016	9:18	16,51143N	15,80789W	5	0	5	0
10/30/2016	09:24	16,51021N	15,80772W	5	0	5	0
10/30/2016	9:31	16,51057N	15,80908W	5	0	5	0
10/30/2016	9:41	16,51076N	15,81000W	5	0	5	0
10/30/2016	9:46	16,51119N	15,81169W	5	0	5	0
10/30/2016	9:57	16,50892N	15,81186W	5	0	5	0
10/30/2016	10:04	16,51026N	15,81092W	5	0	5	0
10/30/2016	10:13	16,50966N	15,80988W	5	0	5	0
10/30/2016	10:17	16,50944N	15,80670W	5	0	5	0
10/30/2016	10:22	16,50989N	15,80137W	5	1	4	0
10/30/2016	10:29	16,51085N	15,80062W	5	0	5	0
10/30/2016	10:40	16,51377N	15,80027W	5	0	5	0
10/30/2016	10:50	16,51775N	15,80277W	5	0	5	0
10/30/2016	10:56	16,51824N	15,80908W	5	0	5	0
10/30/2016	11:06	16,57040N	15,81895W	5	0	5	0
10/30/2016	11:15	16,57207N	15,81760W	5	0	5	0
10/30/2016	11:20	16,57397N	15,81920W	5	0	5	0
10/30/2016	11:25	16,56843N	15,81827W	5	0	5	0
10/30/2016	11:34	16,57175N	15,81098W	5	0	5	0
10/30/2016	11:48	16,51328N	15,80645W	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: Kaédi**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/2/2016	10:34	16,16065N	13,49718W	5	0	5	0
11/2/2016	10:46	16,14522N	13,50146W	5	0	5	0
11/2/2016	10:58	16,14476N	13,50186W	5	0	5	0
11/2/2016	11:11	16,14375N	13,50116W	5	0	5	0
11/2/2016	11:23	16,14495N	13,50242W	5	0	5	0
11/2/2016	11:29	16,15682N	13,50607W	5	0	5	0
11/2/2016	11:50	16,15072N	13,50569W	5	0	5	0
11/2/2016	11:59	16,15919N	13,49613W	5	0	5	0
11/2/2016	12:06	16,15522N	13,49881W	5	0	5	0
11/2/2016	12:11	16,14744N	13,49761W	5	1	4	0
11/2/2016	12:21	16,14715N	13,49818W	5	0	5	0
11/2/2016	12:40	16,14578N	13,50072W	5	0	5	0
11/2/2016	12:48	16,14161N	13,50396W	5	0	5	0
11/2/2016	12:56	16,14975N	13,50667W	5	0	5	0
11/2/2016	13:03	16,14886N	13,51262W	5	0	5	0
11/2/2016	13:14	16,14485N	13,50916W	5	0	5	0
11/2/2016	13:19	16,14508N	13,50513W	5	0	5	0
11/2/2016	13:23	16,14832N	13,49583W	5	0	5	0
11/2/2016	13:26	16,15074N	15,81098W	5	0	5	0
11/2/2016	13:38	16,15209N	15,80645W	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: Mederdra**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/30/2016	18:00	16,91851W	15.66018	5	0	5	0
10/30/2016	18:13	16,91981W	15,66118N	5	0	5	0
10/30/2016	18:23	16,92024W	15,66256N	5	0	5	0
10/30/2016	18:34	16,92066W	15,66290N	5	0	5	0

10/30/1900	18:46	16,92353W	15,66700N	5	0	5	0
10/30/2016	19:10	16,93043W	15,67195N	5	0	5	0
10/30/2016	19:22	16,92150W	15,66462N	5	0	5	0
10/30/2016	19:39	16,91916W	15,66104N	5	0	5	0
10/30/2016	20:09	16,91607W	15,66073N	5	0	5	0
10/30/2016	20:37	16,91809W	15,65955N	5	0	5	0
10/31/2016	20:59	16,91951W	15,65854N	5	0	5	0
10/30/2016	21:10	16,92562W	15,65334N	5	0	5	0
10/30/2016	21:20	16,92883W	15,65150N	5	0	5	0
10/30/2016	21:29	16,92493W	15,65467N	5	0	5	0
10/30/2016	21:45	16,92514W	15,66202N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: Akjoujt**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/21/2016	21:07	19.74395	14.38500	5	0	5	0
10/21/2016	21:31	19.74741	14.38395	5	0	5	0
10/21/2016	21:47	19.75174	14.37908	5	0	5	0
10/21/2016	22:05	19.75099	14.3792	5	0	5	0
10/21/2016	22:21	19.75209	14.38495	5	0	5	0
10/21/2016	22:37	19.74876	14.38759	5	0	5	0
10/21/2016	22:54	19.75209	14.38512	5	0	5	0
10/21/2016	23:15	19.74840	14.39894	5	0	5	0
10/21/2016	23:32	19.75355	14.41667	5	0	5	0
10/21/2016	23:49	19.75399	14.41947	5	0	5	0
10/27/2016	10:36	19.74346	14.38265	5	0	5	0
10/27/2016	10:42	19.74516	14.37893	5	0	5	0
10/27/2016	10:46	19.74826	14.37482	5	0	5	0
10/27/2016	10:51	19.75149	14.38145	5	0	5	0
10/27/2016	10:56	19.74695	14.38652	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: SELIBABI**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/5/2016	18:24	15,15879W	12,18350N	5	0	5	0
11/5/2016	18:33	15,15039W	12,18857N	5	0	5	0
11/5/2016	18:44	15,13610W	12,18780N	5	0	5	0
11/5/2016	18:58	15,13813W	12,18946N	5	0	5	0
11/5/2016	19:05	15,15099W	12,18566N	5	0	5	0
11/5/2016	19:12	15,15872W	12,18192N	5	0	5	0
11/5/2016	19:29	15,15245W	12,17514N	5	0	5	0
11/5/2016	19:44	15,14977W	12,17294N	5	0	5	0
11/5/2016	19:54	15,15237W	12,17506N	5	0	5	0
11/5/2016	20:11	15,15570W	12,17685N	5	1	4	0
11/5/2016	20:16	15,15571W	12,17117N	5	0	5	0
11/5/2016	20:21	15,16064W	12,16845N	5	0	5	0
11/5/2016	20:25	15,16120W	12,17131N	5	0	5	0
11/5/2016	20:28	15,16135W	12,17451N	5	0	5	0
11/5/2016	20:31	15,16013W	12,17658N	5	0	5	0
11/5/2016	20:35	15,15944W	12,18300N	5	0	5	0
11/5/2016	20:40	15,16749W	12,18983N	5	0	5	0
11/5/2016	20:48	15,17242W	12,19447N	5	0	5	0
11/5/2016	20:55	15,16798W	12,19285N	5	0	5	0
11/5/2016	20:59	15,17510W	12,18909N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: ATAR**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/22/2016		20,65947W	13,05204N	5	0	5	0
10/22/2016		20,51971W	13,05051N	5	0	5	0
10/22/2016		20,5222W	13,04687N	5	0	5	0
10/22/2016		20,52589W	13,04616N	5	0	5	0
10/22/2016		20,52605W	13,04987N	5	0	5	0

10/22/2016		20,51525W	13,05155N	5	0	5	0
10/22/2016		20,50904W	13,04940N	5	0	5	0
10/22/2016		20,50896W	13,04880N	5	0	5	0
10/22/2016		20,51175W	13,04514N	5	0	5	0
10/22/2016		20,51034W	13,04617N	5	1	4	0
10/22/2016		20,52069W	13,04399N	5	0	5	0
10/22/2016		20,52322W	13,04247N	5	0	5	0
10/22/2016		20,52615W	13,03687N	5	1	4	0
10/22/2016		20,52269W	13,03640N	5	0	5	0
10/22/2016		20,51853W	13,04114N	5	0	5	0
10/22/2016		20,51665W	13,05686N	5	0	5	0
10/22/2016		20,51525W	13,05547N	5	0	5	0
10/22/2016		20,50111W	13,05844N	5	0	5	0
10/22/2016		20,49694W	13,05994N	5	0	5	0
10/22/2016		20,49187W	13,06134N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: Zouérat**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/25/2016	10:41	22,73549W	12,46299N	5	0	5	0
10/25/2016	10:54	22,73321W	12,47113N	5	0	5	0
10/25/2016	11:05	22,73247W	12,47090N	5	0	5	0
10/25/2016	11:14	22,73246W	12,47243N	5	0	5	0
10/25/2016	11:27	22,73179W	12,47210N	5	0	5	0
10/25/2016	11:49	22,73827W	12,46735N	5	0	5	0
10/25/2016	11:58	22,73199W	12,47208N	5	0	5	0
10/25/2016	12:07	22,74204W	12,47303N	5	0	5	0
10/25/2016	12:15	22,74544W	12,47136N	5	0	5	0
10/25/2016	12:23	22,73724W	12,47463N	5	0	5	0
10/25/2016	12:43	22,73432W	12,47676N	5	0	5	0
10/25/2016	12:52	22,72972W	12,47618N	5	0	5	0
10/25/2016	12:59	22,72794W	12,47450N	5	0	5	0
10/25/2016	13:07	22,73893W	12,46441N	5	0	5	0
10/25/2016	13:15	22,74719W	12,45766N	5	1	4	0
10/25/2016	13:23	22,74076W	12,46212N	5	0	5	0
10/25/2016	13:30	22,73818W	12,46308N	5	0	5	0
10/25/2016	13:37	22,73140W	12,46326N	5	1	4	0
10/25/2016	13:47	22,72516W	12,47384N	5	0	5	0
10/25/2016	14:06	22,74279W	12,45359N	5	0	5	0



**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: LEXEIBA1**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/31/2016	18:14	16,65513W	14,95208N	5	0	5	0
10/31/2016	18:20	16,65701W	14,95060N	5	1	4	0
10/31/2016	18:28	16,65617W	14,95094N	5	0	5	0
10/31/2016	18:31	16,65473W	14,94981N	5	0	5	0
10/31/2016	18:36	16,65325W	14,95010N	5	0	5	0
10/31/2016	18:41	16,64718W	14,94886N	5	0	5	0
10/31/2016	18:45	16,65298W	14,94974N	5	0	5	0
10/31/2016	18:58	16,65396W	14,94939N	5	0	5	0
10/31/2016	19:04	16,65727W	14,94819N	5	0	5	0
10/31/2016	19:07	16,65948W	14,94920N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: BABABE**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/1/2016	18:05	16,34305W	13,94759N	5	0	5	0
11/1/2016	18:17	16,34179W	13,94626N	5	1	4	0
11/1/2016	18:30	16,340087W	13,94527N	5	0	5	0
11/1/2016	18:42	16,33944W	13,94191N	5	0	5	0
11/1/2016	18:57	16,34221W	13,94191N	5	0	5	0
11/1/2016	19:10	16,34889W	13,94162N	5	0	5	0
11/1/2016	19:20	16,34966W	13,94379N	5	0	5	0
11/1/2016	19:31	16,34766W	13,94961N	5	0	5	0
11/1/2016	19:41	16,34519W	13,94710N	5	0	5	0
11/1/2016	19:52	16,34671W	13,94874N	5	1	4	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: LEXEIBA**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/3/2016	9:05	16,21741W	13,13855N	5	0	5	0
11/3/2016	9:17	16,21749W	13,13722N	5	0	5	0
11/3/2016	9:28	16,21750W	13,13700N	5	0	5	0
11/3/2016	9:33	16,21786W	13,13955N	5	1	4	0
11/3/2016	9:43	16,21778W	13,140435N	5	0	5	0
11/3/2016	9:53	16,21784W	13,14053N	5	0	5	0
11/3/2016	9:56	16,21830W	13,14156N	5	0	5	0
11/3/2016	10:00	16,21605W	13,14254N	5	1	4	0
11/3/2016	10:11	16,22560W	13,14343N	5	0	5	0
11/3/2016	10:38	16,21878W	13,13916N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: MAGAMA**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/4/2016	9:11	15,50720W	12,85182N	5	0	5	0
11/4/2016	9:21	15,50826W	12,85140N	5	0	5	0
11/4/2016	9:27	15,50871W	12,850008N	5	0	5	0
11/4/2016	9:32	15,50846W	12,84805N	5	0	5	0
11/4/2016	9:39	15,50808W	12,84505N	5	0	5	0
11/4/2016	9:52	15,50992W	12,85004N	5	0	5	0
11/4/2016	9:59	15,51856W	12,84905N	5	0	5	0
11/4/2016	10:03	15,51644W	12,85713N	5	0	5	0
11/4/2016	10:15	15,51171W	12,85396N	5	0	5	0
11/4/2016	10:21	15,50875W	12, 85141N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: FDEIREK**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/24/2016	18:01	22,68093W	12,71053N	5	1	4	0
10/24/2016	18:12	22,67339W	12,70870N	5	0	5	0
10/24/2016	18:19	22,67327W	12,71456N	5	0	5	0
10/24/2016	18:26	22,67739W	12,71467N	5	2	3	0
10/24/2016	18:31	22,67814W	12,71177N	5	0	5	0
10/24/2016	18:37	22,67721W	12,71110N	5	0	5	0
10/24/2016	18:48	22,68201W	12,71232N	5	0	5	0
10/24/2016	18:57	22,68217W	12,71232N	5	0	5	0
10/24/2016	19:03	22,68366W	12,70712N	5	0	5	0
10/24/2016	19:09	22,68912W	12,70828N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**

**Ville: CHINGUITTI**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/23/2016	20:46	20.46113	12.36267	5	0	5	0
10/23/2016	20:53	20.46466	12.36672	5	0	5	0
10/23/2016	20:59	20.46778	12.36879	5	0	5	0
10/23/2016	21:05	20.46347	12.37232	5	0	5	0
10/23/2016	21:12	20.46242	12.37114	5	0	5	0
10/23/2016	21:24	20.46112	12.37012	5	0	5	0
10/23/2016	21:31	20.45978	12.36915	5	0	5	0
10/23/2016	21:37	20.45845	12.36842	5	0	5	0
10/23/2016	21:42	20.45314	12.36653	5	0	5	0
10/23/2016	21:51	20.45189	12.36218	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: KEURMECEIN**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
10/29/2016	11:14	16,55437W	16,23722N	5	0	5	0
10/29/2016	11:38	16,55394W	16,23482N	5	1	4	0
10/29/2016	11:51	16,55382W	16,23314N	5	0	5	0
10/29/2016	12:01	16,55600W	16,22954N	5	0	5	0
10/29/2016	12:09	16,55834W	16,22889N	5	0	5	0
10/29/2016	12:23	16,56129W	16,22673N	5	1	4	0
10/29/2016	12:42	16,55456W	16,22799N	5	2	3	0
10/29/2016	12:53	16,55501W	16,23410N	5	0	5	0
10/29/2016	13:05	16,55508W	16,23665N	5	2	3	0
10/29/2016	13:15	16,55731W	16,23858N	5	2	3	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: OULD YENJA**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/6/2016	19:36	15,54287W	11,71068N	5	0	5	0
11/6/2016	19:46	15,54251W	11,71252N	5	0	5	0
11/6/2016	19:49	15,54220W	11,71688N	5	0	5	0
11/6/2016	19:54	15,54236W	11,72255N	5	0	5	0
11/6/2016	20:01	15,54209W	11,71828N	5	0	5	0
11/6/2016	20:09	15,54187W	11,71213N	5	0	5	0
11/6/2016	20:20	15,54014W	11,71117N	5	0	5	0
11/6/2016	20:25	15,53895W	11,71028N	5	0	5	0
11/6/2016	20:29	15,54135W	11,71035N	5	0	5	0
11/6/2016	20:36	15,54548W	11,71422N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: NOUADHIBOU**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/14/2016	18:54	20,94786W	17,03911N	5	0	5	0
11/14/2016	19:00	20,94975W	17,03919N	5	0	5	0
11/14/2016	19:04	20,95180W	17,03924N	5	0	5	0
11/14/2016	19:09	20,94965W	17,03807N	5	0	5	0
11/14/2016	19:15	20,95057W	17,03888N	5	0	5	0
11/14/2016	19:26	20,95427W	17,03933N	5	0	5	0
11/14/2016	19:32	20,96414W	17,03564N	5	0	5	0
11/14/2016	19:45	20,97247W	17,03164N	5	0	5	0
11/14/2016	19:51	20,98599W	17,02488N	5	0	5	0
11/14/2016	19:58	20,98515W	17,02050N	5	0	5	0
11/14/2016	20:00	20,98380W	17,01793N	5	0	5	0
11/14/2016	20:04	20,98989W	17,01863N	5	0	5	0
11/14/2016	20:10	20,98018W	17,03006N	5	0	5	0
11/14/2016	20:15	20,96480W	17,03962N	5	0	5	0
11/14/2016	20:23	20,95673W	17,04212N	5	0	5	0
11/14/2016	20:30	20,95559W	17,03778N	5	0	5	0
11/14/2016	20:35	20,95674W	17,03426N	5	0	5	0
11/14/2016	20:43	20,95130W	17,03474N	5	0	5	0
11/14/2016	20:46	20,94316W	17,03548N	5	0	5	0
11/14/2016	20:51	20,94135W	17,04212N	5	0	5	0
11/14/2016	20:55	20,94108W	17,04414N	5	0	5	0
11/14/2016	21:06	20,93964W	17,03982N	5	0	5	0
11/14/2016	21:09	20,93621W	17,03896N	5	0	5	0
11/14/2016	21:15	20,93235W	17,03927N	5	0	5	0
11/14/2016	21:23	20,93456W	17,04286N	5	0	5	0
11/14/2016	21:29	20,93561W	17,04577N	5	0	5	0
11/14/2016	21:43	20,93489W	17,04150N	5	0	5	0
11/14/2016	21:50	20,93479W	17,03772N	5	0	5	0
11/14/2016	21:55	20,93275W	17,03570N	5	0	5	0
11/14/2016	22:09	20,93198W	17,03587N	5	0	5	0
11/14/2016	22:19	20,93239W	17,03525N	5	0	5	0
11/14/2016	22:31	20,93593W	17,03473N	5	0	5	0
11/14/2016	22:36	20,92156W	17,04216N	5	0	5	0
11/14/2016	22:43	20,93119W	17,03873N	5	0	5	0
11/14/2016	22:59	20,93280W	17,03875N	5	0	5	0
11/14/2016	23:08	20,93431W	17,03861N	5	0	5	0

11/14/2016	23:22	20,95302W	17,03887N	5	0	5	0
11/15/2016	10:18	20,94937W	17,03801N	5	0	5	0
11/15/2016	10:26	20,92860W	17,04309N	5	0	5	0
11/15/2016	10:31	20,91705W	17,04948N	5	0	5	0
11/15/2016	10:35	20,91494W	17,05057N	5	0	5	0
11/15/2016	10:41	20,91734W	17,05018N	5	0	5	0
11/15/2016	10:45	20,91848W	17,04947N	5	0	5	0
11/15/2016	10:50	20,91850W	17,04945N	5	0	5	0
11/15/2016	10:56	20,91831W	17,04310N	5	0	5	0
11/15/2016	11:03	20,91257W	17,04241N	5	0	5	0
11/15/2016	11:08	20,91183W	17,04263N	5	0	5	0
11/15/2016	11:12	20,91346W	17,04062N	5	0	5	0
11/15/2016	11:17	20,91446W	17,03680N	5	0	5	0
11/15/2016	11:27	20,91517W	17,03972N	5	0	5	0
11/15/2016	11:30	20,91504W	17,04919N	5	0	5	0
11/15/2016	11:35	20,91267W	17,05102N	5	0	5	0
11/15/2016	11:41	20,91395W	17,04912N	5	0	5	0
11/15/2016	11:46	20,90987W	17,05271N	5	0	5	0
11/15/2016	11:51	20,90043W	17,05430N	5	0	5	0
11/15/2016	11:57	20,89821W	17,05481N	5	0	5	0
11/15/2016	12:03	20,91502W	17,05126N	5	0	5	0
11/15/2016	12:07	20,91409W	17,05182N	5	0	5	0
11/15/2016	12:12	20,91206W	17,05298N	5	0	5	0
11/15/2016	12:17	20,91971W	17,05576N	5	0	5	0
11/15/2016	12:21	20,92977W	17,03418N	5	0	5	0
11/15/2016	18:05	20,94555W	17,03932N	5	0	5	0
11/15/2016	18:11	20,94836W	17,03914N	5	0	5	0
11/15/2016	18:18	20,95238W	17,03794N	5	0	5	0
11/15/2016	18:24	20,95737W	17,03834N	5	0	5	0
11/15/2016	18:30	20,96223W	17,02738N	5	0	5	0
11/15/2016	18:37	20,96703W	17,03323N	5	0	5	0
11/15/2016	18:52	20,98029W	17,02946N	5	0	5	0
11/15/2016	19:01	20,98511W	17,02086N	5	0	5	0
11/15/2016	19:09	20,98984W	17,02512N	5	0	5	0
11/15/2016	19:17	20,99216W	17,02134N	5	0	5	0
11/15/2016	19:23	20,97877W	17,03031N	5	0	5	0
11/15/2016	19:29	20,95553W	17,03439N	5	0	5	0
11/15/2016	19:37	20,93196W	17,03665N	5	1	4	0
11/15/2016	20:01	20,93222W	17,03885N	5	0	5	0
11/15/2016	20:10	20,93631W	17,03480N	5	0	5	0
11/15/2016	20:17	20,93230W	17,03816N	5	0	5	0
11/15/2016	20:22	20,91152W	17,04920N	5	0	5	0
11/15/2016	20:33	20,85067W	17,04540N	5	0	5	0
11/15/2016	20:37	20,85078W	17,03239N	5	0	5	0
11/15/2016	20:41	20,85555W	17,03128N	5	0	5	0
11/15/2016	20:53	20,85148W	17,03429N	5	0	5	0

11/15/2016	20:58	20,84935W	17,03586N	5	0	5	0
11/15/2016	21:04	20,85278W	17,04288N	5	0	5	0
11/15/2016	21:22	20,92604W	17,03876N	5	0	5	0
11/15/2016	21:28	20,93812W	17,03464N	5	0	5	0
11/15/2016	21:34	20,93976W	17,03474N	5	0	5	0
11/15/2016	21:46	20,94818W	17,03543N	5	0	5	0
11/15/2016	21:56	20,94772W	17,04059N	5	0	5	0
11/15/2016	22:12	20,93427W	17,04351N	5	0	5	0
11/15/2016	22:19	20,93230W	17,04438N	5	0	5	0
11/15/2016	22:31	20,93578W	17,04829N	5	0	5	0
11/16/2016	11:09	20,93414W	17,03895N	5	0	5	0
11/16/2016	11:15	20,91696W	17,05001N	5	0	5	0
11/16/2016	11:27	20,91824W	17,05040N	5	0	5	0
11/16/2016	11:33	20,91872W	17,05097N	5	0	5	0
11/16/2016	11:37	20,91956W	17,05059N	5	0	5	0
11/16/2016	11:42	20,92045W	17,05124N	5	0	5	0
11/16/2016	11:57	20,91997W	17,04987N	5	0	5	0
11/16/2016	12:25	20,94628W	17,03905N	5	0	5	0

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE DE LA QUALITE DE SERVICE DES OPERATEURS MOBILES**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Zaki**  
**Ville: NOUAKCHOTT**

Date	Temps	Cordonnée GPS		Appel Effectué	Appel Echoué	Appel abouti	Appel coupé
		Long	Lat				
11/16/2016	19:02	18.12156	15.94317	5	1	4	0
11/16/2016	19:10	18.19917	15.93704	5	0	5	0
11/16/2016	19:17	18.10980	15.92440	5	0	5	0
11/16/2016	19:24	18.10314	15.91997	5	0	5	0
11/16/2016	19:42	18.09535	15.93584	5	1	4	0
11/16/2016	19:48	18.09668	15.93672	5	0	5	0
11/16/2016	19:52	18.09913	15.93269	5	0	5	0
11/16/2016	19:55	18.10070	15.93145	5	0	5	0
11/16/2016	20:00	18.10183	15.93055	5	1	4	0
11/16/2016	20:03	18.10361	15.92914	5	0	5	0
11/16/2016	20:09	18.10696	15.92603	5	1	3	1
11/16/2016	20:13	18.10944	15.92455	5	1	4	0
11/16/2016	20:19	18.11327	15.92154	5	0	5	0
11/16/2016	20:23	18.11548	15.92081	5	0	5	0
11/16/2016	20:30	18.11756	15.92363	5	0	5	0
11/16/2016	20:36	18.12148	15.92205	5	1	4	0
11/16/2016	20:42	18.12471	15.93367	5	0	5	0

11/16/2016	20:49	18.12695	15.93664	5	0	5	0
11/16/2016	20:56	18.12636	15.94254	5	0	5	0
11/16/2016	21:00	18.12800	15.93639	5	0	5	0
11/16/2016	21:04	18.12451	15.94781	5	0	5	0
11/16/2016	21:10	18.12333	15.95102	5	0	5	0
11/16/2016	21:17	18.11803	15.95104	5	0	5	0
11/16/2016	21:24	18.11251	15.95087	5	0	5	0
11/17/2016	10:56	18.12195	15.95255	5	0	5	0
11/17/2016	11:01	18.12194	15.95095	5	0	5	0
11/17/2016	11:08	18.12279	15.94146	5	0	5	0
11/17/2016	11:12	18.11952	15.94822	5	0	5	0
11/17/2016	11:14	18.11606	15.94585	5	1	4	0
11/17/2016	11:15	18.11654	15.93377	5	0	5	0
11/17/2016	11:16	18.11977	15.93767	5	0	5	0
11/17/2016	11:17	18.12245	15.94145	5	0	5	0
11/17/2016	11:18	18.12506	15.94035	5	0	5	0
11/17/2016	11:19	18.12832	15.93772	5	0	4	1
11/17/2016	11:47	18.13328	15.93867	5	0	5	0
11/17/2016	11:50	18.14003	15.94608	5	1	4	0
11/17/2016	11:53	18.14002	15.93935	5	0	5	0
11/17/2016	11:55	18.14171	15.93670	5	0	5	0
11/17/2016	11:57	18.14575	15.93340	5	0	5	0
11/17/2016	12:01	18.14984	15.92754	5	0	5	0
11/17/2016	12:04	18.14501	15.92711	5	0	5	0
11/17/2016	12:08	18.14090	15.93176	5	0	5	0
11/17/2016	12:11	18.14010	15.92345	5	0	5	0
11/17/2016	12:14	18.13130	15.92112	5	0	5	0
11/17/2016	12:57	18.14385	15.91387	5	1	4	0
11/17/2016	13:03	18.14348	15.91309	5	0	5	0
11/17/2016	13:07	18.14062	15.91000	5	0	5	0
11/17/2016	13:09	18.13775	15.91005	5	0	5	0
11/17/2016	13:12	18.13925	15.91217	5	0	5	0
11/17/2016	13:15	18.14001	15.91308	5	1	4	0
11/17/2016	18:45	18.09563	15.96011	5	1	4	0
11/17/2016	19:09	18.09385	15.93527	5	0	5	0
11/17/2016	19:13	18.08944	15.93716	5	1	4	0
11/17/2016	19:19	18.08391	15.93699	5	0	5	0
11/17/2016	19:24	18.07981	15.93401	5	0	5	0
11/17/2016	19:35	18.06987	15.93031	5	0	5	0
11/17/2016	19:41	18.06988	15.92293	5	0	5	0
11/17/2016	19:48	18.06908	15.91375	5	0	5	0
11/17/2016	19:54	18.06627	15.90474	5	0	5	0
11/17/2016	19:58	18.06751	15.89903	5	0	5	0
11/17/2016	20:06	18.06384	15.89132	5	0	5	0
11/17/2016	20:12	18.06298	15.88063	5	0	5	0
11/17/2016	20:18	18.06799	15.86430	5	0	5	0



11/17/2016	20:22	18.05740	15.86605	5	0	5	0
11/17/2016	20:31	18.06205	15.87708	5	0	5	0
11/17/2016	20:38	18.06608	15.89174	5	0	5	0
11/17/2016	20:45	18.06845	15.90460	5	0	5	0
11/17/2016	20:48	18.06689	15.90959	5	0	5	0
11/17/2016	20:53	18.07008	15.91429	5	0	5	0
11/17/2016	20:57	18.07505	15.91376	5	0	5	0
11/17/2016	21:01	18.07964	15.91330	5	0	5	0
11/17/2016	21:06	18.08553	15.91252	5	0	5	0
11/17/2016	21:18	18.11663	15.93730	5	0	5	0
11/17/2016	21:23	18.11900	15.93906	5	0	5	0
11/17/2016	21:27	18.11750	15.94140	5	0	5	0
11/18/2016	11:10	18.11937	15.95725	5	0	5	0
11/18/2016	11:14	18.11969	15.96072	5	0	5	0
11/18/2016	11:17	18.11612	15.96250	5	0	5	0
11/18/2016	11:21	18.11304	15.96302	5	0	5	0
11/18/2016	11:25	18.10990	15.96594	5	0	5	0
11/18/2016	11:27	18.11341	15.97043	5	0	5	0
11/18/2016	11:31	18.11566	15.97248	5	0	5	0
11/18/2016	11:33	18.12762	15.96452	5	0	5	0
11/18/2016	11:35	18.12474	15.97068	5	0	5	0
11/18/2016	11:39	18.12414	15.97790	5	0	5	0
11/18/2016	11:42	18.12958	15.96834	5	0	5	0
11/18/2016	11:47	18.12215	15.97361	5	0	5	0
11/18/2016	11:51	18.11709	15.98346	5	0	5	0
11/18/2016	11:54	18.11680	15.99220	5	0	5	0
11/18/2016	11:57	18.12494	15.98802	5	0	5	0
11/18/2016	13:04	18.12542	15.99017	5	0	5	0
11/18/2016	13:10	18.12669	15.98974	5	0	5	0
11/18/2016	13:13	18.12908	15.98828	5	0	5	0
11/18/2016	13:17	18.13737	15.99300	5	0	5	0
11/18/2016	13:21	18.13990	15.99502	5	0	5	0
11/18/2016	13:27	18.13825	15.99386	5	0	5	0
11/18/2016	13:32	18.11369	15.99115	5	3	2	0
11/18/2016	13:37	18.11091	15.99002	5	0	5	0
11/18/2016	13:41	18.10813	15.98531	5	0	5	0
11/18/2016	13:47	18.11609	15.97735	5	0	5	0
11/24/2016	18:03	18,07759W	15,95209N	5	0	5	0
11/24/2016	18:17	18,07047W	15,95295N	5	0	5	0
11/24/2016	18:23	18,07185W	15,96007N	5	0	5	0
11/24/2016	18:28	18,07260W	15,96518N	5	0	5	0
11/24/2016	18:58	18,06393W	15,95785N	5	0	5	0
11/24/2016	19:03	18,06248W	15,95393N	5	0	5	0
11/24/2016	19:10	18,06679W	15,94929N	5	0	5	0
11/24/2016	19:19	18,06982W	15,94259N	5	0	5	0
11/24/2016	19:23	18,06653W	15,93727N	5	0	5	0

11/24/2016	19:34	18,06144W	15,93692N	5	0	5	0
11/24/2016	19:39	18,05177W	15,94014N	5	0	5	0
11/24/2016	19:46	18,04664W	15,94307N	5	0	5	0
11/24/2016	19:52	18,04147W	15,94619N	5	0	5	0
11/24/2016	19:59	18,04070W	15,95247N	5	0	5	0
11/24/2016	20:05	18,03871W	15,96231N	5	1	4	0
11/24/2016	20:12	18,02635W	15,96001N	5	0	5	0
11/24/2016	20:17	18,01259W	15,95921N	5	1	4	0
11/24/2016	20:22	18,00231W	15,95946N	5	0	5	0
11/24/2016	20:27	17,99431W	15,96371N	5	1	4	0
11/24/2016	20:33	17,99265W	15,97476N	5	0	5	0
11/24/2016	20:39	17,97605W	15,97240N	5	0	5	0
11/24/2016	20:47	18,00145W	15,97662N	5	0	5	0
11/24/2016	20:52	18,01030W	15,97768N	5	0	5	0
11/24/2016	21:00	18,01694W	15,98640N	5	0	5	0
11/24/2016	21:12	18,05249W	15,98506N	5	0	5	0
11/24/2016	21:19	18,06001W	15,97311N	5	0	5	0
11/24/2016	21:26	18,05710W	15,96570N	5	1	4	0
11/24/2016	21:36	18,04658W	15,96175N	5	0	5	0
11/24/2016	21:42	18,05488W	15,96266N	5	1	4	0
11/24/2016	21:55	18,07586W	15,96320N	5	0	5	0
11/24/2016	22:08	18,07493W	15,96469N	5	0	5	0
11/24/2016	22:13	18,07816W	15,96199N	5	0	5	0
11/25/2016	10:23	18,08652W	15,96776N	5	1	4	0
11/25/2016	10:33	18,08790W	15,97839N	5	0	5	0
11/25/2016	10:39	18,08614W	15,98069N	5	0	5	0
11/25/2016	10:48	18,08230W	15,98163N	5	0	5	0
11/25/2016	10:57	18,08173W	15,98647N	5	0	5	0
11/25/2016	11:17	18,07077W	15,98620N	5	0	5	0
11/25/2016	11:22	18,06998W	15,98875N	5	0	5	0
11/25/2016	11:28	18,06430W	15,99365N	5	0	5	0
11/25/2016	11:34	18,06019W	16,00007N	5	0	5	0
11/25/2016	11:39	18,05262W	15,99687N	5	0	5	0
11/25/2016	11:44	18,05657W	15,98110N	5	1	4	0
11/25/2016	12:00	18,07124W	15,97687N	5	0	5	0
11/25/2016	12:05	18,07571W	15,97788N	5	1	4	0
11/25/2016	12:09	18,07771W	15,97754N	5	1	4	0
11/25/2016	12:12	18,07754W	15,,97597N	5	0	5	0
11/25/2016	12:18	18,07317W	15,97386N	5	0	5	0
11/25/2016	12:22	18,07545W	15,96965N	5	0	5	0
11/25/2016	12:27	18,07128W	15,97048N	5	0	5	0
11/25/2016	12:31	18,06911W	15,97223N	5	0	5	0
11/25/2016	12:33	18,06963W	15,96846N	5	1	4	0
11/25/2016	18:37	18,07429W	15,94170N	5	0	5	0
11/25/2016	18:52	18,06733W	15,93299N	5	0	5	0
11/25/2016	18:58	18,06567W	15,93025N	5	0	5	0

11/25/2016	19:01	18,06558W	15,92239N	5	0	5	0
11/25/2016	19:06	18,06566W	15,91738N	5	0	5	0
11/25/2016	19:11	18,06897W	15,91188N	5	0	5	0
11/25/2016	19:15	18,06812W	15,90312N	5	0	5	0
11/25/2016	19:21	18,06655W	15,89465N	5	0	5	0
11/25/2016	19:33	18,05782W	15,89478N	5	0	5	0
11/25/2016	19:39	18,05100W	15,89661N	5	1	4	0
11/25/2016	19:43	18,04193W	15,89891N	5	0	5	0
11/25/2016	19:53	18,09357W	15,90380N	5	0	5	0
11/25/2016	20:01	18,0335W	15,90910N	5	1	4	0
11/25/2016	20:15	18,03650W	15,91398N	5	0	5	0
11/25/2016	20:19	18,04099W	15,092239N	5	0	5	0
11/25/2016	20:23	18,04534W	15,93048N	5	0	5	0
11/25/2016	20:28	18,05027W	15,92650N	5	0	5	0
11/25/2016	20:35	18,05271W	15,93835N	5	0	5	0
11/25/2016	20:39	18,05518W	15,93698N	5	0	5	0
11/25/2016	20:44	18,05789W	15,94509N	5	0	5	0
11/25/2016	20:52	18,05191W	15,94866N	5	0	5	0
11/25/2016	21:00	18,05774W	15,95867N	5	0	5	0
11/25/2016	21:09	18,05773W	15,97127N	5	0	5	0
11/25/2016	21:17	18,06891W	15,96959N	5	0	5	0
11/25/2016	21:21	18,07216W	15,96665N	5	0	5	0
11/25/2016	21:26	18,07580W	15,96610N	5	0	5	0
11/25/2016	21:31	18,07831W	15,97449N	5	0	5	0
11/25/2016	21:36	18,07815W	15,97805N	5	0	5	0
11/25/2016	21:41	18,08273W	15,97746N	5	0	5	0
11/25/2016	21:45	18,08421W	15,97446N	5	0	5	0
11/25/2016	9:33	18,06680W	15,94160N	5	0	5	0
11/25/2016	9:44	18,06033W	15,93359N	5	0	5	0
11/25/2016	9:49	18,05714W	15,93295N	5	0	5	0
11/25/2016	9:54	18,05545W	15,93611N	5	0	5	0
11/25/2016	10:02	18,05456W	15,93768N	5	0	5	0
11/25/2016	10:11	18,05707W	15,94227N	5	0	5	0
11/25/2016	10:15	18,05972W	15,94933N	5	0	5	0
11/25/2016	10:20	18,06408W	15,95191N	5	0	5	0
11/25/2016	11:03	18,07965W	16,00630N	5	0	5	0
11/25/2016	11:10	18,07685W	16,00456N	5	0	5	0
11/26/2016	11:14	18,07965W	16,00900N	5	0	5	0
11/26/2016	11:19	18,07738W	16,01120N	5	0	5	0
11/26/2016	11:23	18,07710W	16,01414N	5	0	5	0
11/26/2016	11:27	18,07477W	16,01111N	5	0	5	0
11/26/2016	11:31	18,07267W	16,00872N	5	0	5	0
11/26/2016	11:37	18,07465W	16,00568N	5	0	5	0
11/26/2016	11:40	18,07558W	16,00420N	5	0	5	0
11/26/2016	11:45	18,07889W	16,00189N	5	0	5	0

# Résultats de Test DATA

## Résultats de Mattel

# 1 Couverture

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Nema**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
						H & H+	E	G
11/1/2016	16.61460	7.25461	5	2.4	0	5	0	0
11/1/2016	16.61390	7.25034	5	4.8	0	5	0	0
11/1/2016	16.61472	7.24848	5	1.4	0	0	5	0
11/1/2016	16.61822	7.24717	5	2	0	0	5	0
11/1/2016	16.61686	7.25235	5	2.2	0	5	0	0
11/1/2016	16.61704	7.25314	5	2.2	0	5	0	0
11/1/2016	16.61700	7.25541	5	2	1	4	0	0
11/1/2016	16.61803	7.25689	5	4.8	1	4	0	0
11/1/2016	16.61012	7.25889	5	8.8	1	4	0	0
11/1/2016	16.62371	7.26242	5	2.6	0	5	0	0
11/1/2016	16.62254	7.26378	5	2.4	0	5	0	0
11/1/2016	16.63056	7.26845	5	2.2	0	5	0	0
11/1/2016	16.62092	7.26027	5	3.2	0	5	0	0
11/1/2016	16.62073	7.26280	5	2.2	0	5	0	0
11/1/2016	16.61763	7.26577	5	1.8	1	4	0	0
11/1/2016	16.61779	7.26691	5	2.2	0	5	0	0
11/1/2016	16.61763	7.26905	5	3	0	5	0	0
11/1/2016	16.61968	7.27270	5	2.2	0	5	0	0
11/1/2016	16.62332	7.27392	5	Ec	5	0	0	0
11/1/2016	16.61105	7.28237	5	2.4	0	5	0	0
Les taux relevés				2.88	9.00%	81.00%	10.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mattel

Ville: Tidjikdja

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/23/2016	18.54815	11.41114	5	6.2	0	5	0	0
10/23/2016	18.54894	11.41423	5	2.8	0	5	0	0
10/23/2016	18.55057	11.41707	5	3	0	5	0	0
10/23/2016	18.55618	11.41822	5	28	0	5	0	0
10/23/2016	18.55828	11.41775	5	2.6	0	5	0	0
10/23/2016	18.56131	11.41960	5	3	0	5	0	0
10/23/2016	18.56267	11.42398	5	4	0	5	0	0
10/23/2016	18.56353	11.42830	5	3	0	5	0	0
10/23/2016	18.55967	11.43074	5	4.4	0	5	0	0
10/23/2016	18.55640	11.43132	5	3.8	0	5	0	0
10/23/2016	18.55173	11.44493	5	2.4	0	5	0	0
10/23/2016	18.54841	11.44129	5	5.8	0	5	0	0
10/23/2016	18.54752	11.43732	5	3	1	4	0	0
10/23/2016	18.54650	11.43413	5	2.8	0	5	0	0
10/23/2016	18.54348	11.43009	5	2.2	0	5	0	0
10/23/2016	18.54860	11.42941	5	2.4	0	5	0	0
10/23/2016	18.55240	11.42929	5	3	0	5	0	0
10/23/2016	18.55556	11.42968	5	2.4	0	5	0	0
10/23/2016	18.55351	11.43281	5	6.6	0	5	0	0
10/23/2016	18.54977	11.43568	5	2.4	0	5	0	0
Les taux relevés				4.69	1.00%	99.00%	0.00%	0%



**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Aioun**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/26/2016	16.66269	9.60509	5	6	1	4	0	0
10/26/2016	16.66299	9.60275	5	8.6	1	1	3	0
10/26/2016	16.66375	9.59522	5	14	4	0	1	0
10/26/2016	16.66413	9.58652	5	12	2	1	2	0
10/26/2016	16.66256	9.57869	5	Ec	5	0	0	0
10/26/2016	16.65976	9.56569	5	2.5	3	0	2	0
10/26/2016	16.66220	9.60319	5	15	3	2	0	0
10/26/2016	16.65932	9.60266	5	1.4	2	3	0	0
10/26/2016	16.64941	9.60441	5	4.8	2	3	0	0
10/26/2016	16.64645	9.60447	5	1.4	2	3	0	0
10/26/2016	16.64263	9.60226	5	2.8	1	4	0	0
10/26/2016	16.64693	9.65760	5	3.2	1	4	0	0
10/26/2016	16.65090	9.61655	5	1.25	1	0	4	0
10/26/2016	16.65316	9.61635	5	7	4	1	0	0
10/26/2016	16.64565	9.61474	5	2.6	0	5	0	0
10/26/2016	16.64834	9.62240	5	2.2	0	5	0	0
10/26/2016	16.64407	9.63620	5	1.4	0	0	5	0
10/26/2016	16.64921	9.63541	5	2.6	0	5	0	0
10/26/2016	16.65743	9.62946	5	2.4	0	5	0	0
10/26/2016	16.66143	9.61743	5	2.4	0	5	0	0
Les taux relevés				4.92	32.00%	51.00%	17.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES**  
**OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Nouadhibou**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
11/16/2016	20.93796	17.03604	5	3.6	0	5	0	0
11/16/2016	20.94017	17.03475	5	4.2	0	5	0	0
11/16/2016	20.94262	17.03484	5	3.8	0	5	0	0
11/16/2016	20.94626	17.03497	5	3.8	0	5	0	0
11/16/2016	20.95042	17.03466	5	4	0	5	0	0
11/16/2016	20.95262	17.03454	5	4.6	0	5	0	0
11/16/2016	20.95459	17.03437	5	4.6	0	5	0	0
11/16/2016	20.95909	17.03419	5	4.4	0	5	0	0
11/16/2016	20.96405	17.03371	5	4.8	0	5	0	0
11/16/2016	20.96798	17.03292	5	4.2	0	5	0	0
11/16/2016	20.97308	17.03164	5	4.4	0	5	0	0
11/16/2016	20.98269	17.02202	5	3.6	0	5	0	0
11/16/2016	20.98988	17.02547	5	7.2	0	5	0	0
11/16/2016	20.98794	17.02096	5	3.6	0	5	0	0
11/16/2016	20.98901	17.01697	5	3.6	0	5	0	0
11/16/2016	20.98448	17.01917	5	4	0	5	0	0
11/16/2016	20.97753	17.02252	5	4.8	0	5	0	0
11/16/2016	20.97880	17.02577	5	4.4	0	5	0	0
11/16/2016	20.98046	17.02963	5	7.4	0	5	0	0
11/16/2016	20.98267	17.03497	5	5	2	3	0	0
11/17/2016	20.97301	17.03809	5	12.3	2	3	0	0
11/18/2016	20.96506	17.03982	5	4.4	0	5	0	0
11/19/2016	20.96226	17.03980	5	6.6	1	4	0	0
11/20/2016	20.95733	17.03960	5	5.25	1	4	0	0
11/21/2016	20.95254	17.03945	5	3.75	1	4	0	0
11/22/2016	20.94937	17.03932	5	6.8	0	5	0	0
11/23/2016	20.94569	17.03919	5	6.25	1	4	0	0
11/24/2016	20.94272	17.03907	5	5.5	1	4	0	0
11/25/2016	20.93777	17.03899	5	11.25	1	4	0	0
11/26/2016	20.93456	17.03896	5	4.8	0	5	0	0
11/27/2016	20.93110	17.03892	5	6.4	0	5	0	0
11/28/2016	20.92978	17.04247	5	7.2	0	5	0	0
11/29/2016	20.93209	17.04326	5	6.75	0	4	0	0

11/30/2016	20.93513	17.04284	5	9.4	0	5	0	0
12/1/2016	20.93983	17.04198	5	6.75	1	4	0	0
12/2/2016	20.94289	17.04354	5	7.4	0	5	0	0
12/3/2016	20.94519	17.04429	5	3.6	2	3	0	0
12/4/2016	20.94783	17.04406	5	3	4	1	0	0
12/5/2016	20.95020	17.04179	5	4	3	2	0	0
12/6/2016	20.95290	17.04357	5	13.5	1	4	0	0
11/17/2016	20.93613	17.03795	5	3.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.93541	17.03447	5	3.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.93440	17.03258	5	3.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.92949	17.03446	5	3.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.92603	17.03897	5	4.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.92198	17.04190	5	6	0	5	0	0
11/17/2016	20.91744	17.04514	5	6.2	0	2	3	0
11/17/2016	20.91615	17.04787	5	3.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.91504	17.04875	5	4.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.91398	17.04951	5	4.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.91019	17.04947	5	3.3	2	3	0	0
11/17/2016	20.90743	17.05130	5	9	2	3	0	0
11/17/2016	20.90762	17.05312	5	6	1	4	0	0
11/17/2016	20.90091	17.05412	5	4.5	1	4	0	0
11/17/2016	20.90068	17.05731	5	4.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.89594	17.05812	5	3.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.89061	17.05944	5	5.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.91036	17.05240	5	4	0	5	0	0
11/17/2016	20.91414	17.05043	5	3.75	1	4	0	0
11/17/2016	20.92074	17.04822	5	4.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.92875	17.04301	5	3.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.92327	17.04527	5	3.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.92030	17.04753	5	4.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.92131	17.04988	5	4.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.92256	17.05320	5	3.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.92007	17.05000	5	7.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.91639	17.05532	5	5.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.91369	17.05620	5	4.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.91006	17.05735	5	8.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.91131	17.05320	5	5.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.91200	17.05291	5	5.3	2	3	0	0
11/17/2016	20.91490	17.05136	5	4.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.91719	17.05024	5	4.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.91859	17.04936	5	4.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.92108	17.05075	5	6.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.91944	17.05104	5	4	1	4	0	0
11/17/2016	20.91843	17.05097	5	4	0	5	0	0
11/17/2016	20.91744	17.04912	5	8.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.91910	17.04808	5	3.4	0	5	0	0

11/17/2016	20.91958	17.04592	5	4.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.92175	17.04409	5	5.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.92363	17.04204	5	5.2	0	0	5	0
11/17/2016	20.91876	17.04683	5	6	1	4	0	0
11/17/2016	20.91761	17.04856	5	4.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.90879	17.05420	5	9	0	5	0	0
11/17/2016	20.85162	17.04105	5	4	0	5	0	0
11/17/2016	20.85165	17.03650	5	3.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.85103	17.03447	5	3	0	5	0	0
11/17/2016	20.85079	17.03241	5	4	0	5	0	0
11/17/2016	20.85538	17.03077	5	4	0	5	0	0
11/17/2016	20.85338	17.03504	5	4.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.85361	17.03913	5	4.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.83136	17.03827	5	3.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.93798	17.03301	5	4.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.93807	17.03042	5	5.6	0	0	5	0
11/17/2016	20.94032	17.02992	5	5.4	0	0	5	0
11/17/2016	20.94332	17.03016	5	5.25	1	4	0	0
11/17/2016	20.94324	17.03308	5	4.75	1	4	0	0
11/17/2016	20.94583	17.03289	5	4.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.94641	17.03381	5	6.6	0	5	0	0
Les taux relevés				4.92	6.80%	89.40%	3.60%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES**  
**OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Nouakchott**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
11/12/2016	18.07663	15.93421	5	4.6	0	5	0	0
11/12/2016	18.07254	15.94203	5	3.6	0	5	0	0
11/12/2016	18.07133	15.94637	5	6	0	0	5	0
11/12/2016	18.07502	15.96017	5	3	0	5	0	0
11/12/2016	18.07675	15.96605	5	3.2	0	5	0	0
11/12/2016	18.07945	15.96637	5	4.6	0	5	0	0
11/12/2016	18.08074	15.97297	5	4.8	0	0	5	0
11/12/2016	18.08158	15.97729	5	4	0	3	2	0
11/12/2016	18.08193	15.97965	5	4.6	0	5	0	0
11/12/2016	18.08242	15.98240	5	5	0	5	0	0

11/12/2016	18.08504	15.98602	5	3.4	0	5	0	0
11/12/2016	18.08814	15.98659	5	3.6	0	5	0	0
11/12/2016	18.08762	15.98156	5	11.5	1	4	0	0
11/12/2016	18.08778	15.97893	5	5.2	0	0	5	0
11/12/2016	18.08625	15.97811	5	6	0	0	5	0
11/12/2016	18.08518	15.97642	5	2.4	0	0	5	0
11/12/2016	18.08299	15.97570	5	6.2	0	0	5	0
11/12/2016	18.08200	15.97405	5	3.8	0	5	0	0
11/12/2016	18.07966	15.97561	5	5.2	0	0	5	0
11/12/2016	18.07794	15.97838	5	5	0	5	0	0
11/12/2016	18.07816	15.98084	5	4	0	5	0	0
11/12/2016	18.07514	15.98138	5	4.8	0	3	2	0
11/12/2016	18.07336	15.98313	5	3.8	0	5	0	0
11/12/2016	18.07315	15.98674	5	4.4	0	5	0	0
11/12/2016	18.07477	15.98888	5	4.8	0	5	0	0
11/12/2016	18.07538	15.99087	5	8.2	0	5	0	0
11/12/2016	18.07919	15.99133	5	3.4	0	0	5	0
11/12/2016	18.06823	15.93670	5	6	0	5	0	0
11/12/2016	18.06211	15.93828	5	3.25	1	4	0	0
11/12/2016	18.05823	15.93797	5	5.8	0	5	0	0
11/12/2016	18.05300	15.93959	5	8	0	3	2	0
11/12/2016	18.04753	15.93487	5	10.25	1	0	4	0
11/12/2016	18.03930	15.91950	5	3.8	0	0	5	0
11/12/2016	18.03413	15.91048	5	3.2	0	5	0	0
11/12/2016	18.05726	15.94291	5	4.2	0	2	3	0
11/12/2016	18.05900	15.94901	5	4	0	5	0	0
11/12/2016	18.05886	15.95292	5	9.25	1	2	2	0
11/12/2016	18.06237	15.95411	5	5.2	0	5	0	0
11/12/2016	18.06711	15.94880	5	6.2	0	5	0	0
11/12/2016	18.06826	15.94306	5	5.4	0	0	5	0
11/13/2016	18.07526	15.95095	5	10	4	0	1	0
11/13/2016	18.07857	15.96297	5	4	0	5	0	0
11/13/2016	18.07435	15.96758	5	3.4	0	5	0	0
11/13/2016	18.07693	15.97087	5	4.2	0	5	0	0
11/13/2016	18.07300	15.97431	5	3.6	0	5	0	0
11/13/2016	18.07026	15.97827	5	4.2	0	5	0	0
11/13/2016	18.06621	15.98347	5	7.8	0	5	0	0
11/13/2016	18.06278	15.97899	5	3.8	0	5	0	0
11/13/2016	18.05983	15.97378	5	6.8	0	3	2	0
11/13/2016	18.05277	15.97564	5	4.8	0	5	0	0
11/13/2016	18.04448	15.97374	5	5.8	0	0	5	0
11/13/2016	18.03868	15.97147	5	7.5	1	3	1	0
11/13/2016	18.03856	15.96261	5	4.8	0	0	5	0
11/13/2016	18.04244	15.96340	5	6.25	1	1	3	0
11/13/2016	18.04603	15.96452	5	4	0	5	0	0
11/13/2016	18.04480	15.97059	5	4.8	0	5	0	0

11/13/2016	18.04630	15.97208	5	3.4	0	5	0	0
11/13/2016	18.04977	15.96816	5	4.2	0	5	0	0
11/13/2016	18.05551	15.96173	5	4.2	0	5	0	0
11/13/2016	18.06062	15.95623	5	4.2	0	5	0	0
11/13/2016	18.06375	15.95713	5	8.6	0	5	0	0
11/13/2016	18.06131	15.96022	5	4	0	2	3	0
11/13/2016	18.05658	15.96197	5	4.2	0	5	0	0
11/13/2016	18.05810	15.96839	5	10.3	2	3	0	0
11/13/2016	18.06379	15.97181	5	4.2	0	1	4	0
11/13/2016	18.06923	15.96757	5	6.2	0	0	5	0
11/13/2016	18.06728	15.96267	5	3.6	0	5	0	0
11/13/2016	18.06715	15.95850	5	4	0	5	0	0
11/13/2016	18.07184	15.95805	5	6.2	0	1	4	0
11/13/2016	18.07338	15.96377	5	4.8	0	0	5	0
11/19/2016	18.09216	15.96603	5	2.6	0	5	0	0
11/19/2016	18.08999	15.96598	5	2.6	0	5	0	0
11/19/2016	18.09005	15.96944	5	2.5	1	4	0	0
11/19/2016	18.08899	15.97154	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.08936	15.97403	5	2.25	1	4	0	0
11/19/2016	18.08793	15.97866	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.08952	15.97993	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.09195	15.97950	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.09578	15.97632	5	8.75	1	4	0	0
11/19/2016	18.09853	15.97584	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.10241	15.97512	5	2.6	0	5	0	0
11/19/2016	18.10627	15.97333	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.10774	15.97509	5	6	0	5	0	0
11/19/2016	18.10872	15.98132	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.10847	15.98453	5	2.8	0	5	0	0
11/19/2016	18.10689	15.98929	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.10544	15.99335	5	2.6	0	5	0	0
11/19/2016	18.10461	15.99804	5	2.6	0	5	0	0
11/19/2016	18.10965	15.99907	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.11476	16.00009	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.11925	16.00102	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.12339	16.00187	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.12805	16.00283	5	2	0	5	0	0
11/19/2016	18.12737	16.00091	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.12796	15.99809	5	2.6	0	5	0	0
11/19/2016	18.12886	15.99360	5	6.8	0	5	0	0
11/19/2016	18.12635	15.99269	5	2.6	2	3	0	0
11/19/2016	18.12268	15.99251	5	2.8	0	5	0	0
11/19/2016	18.12347	15.98855	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.12343	15.97774	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.07057	15.93458	5	3.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.06632	15.93027	5	3.8	0	5	0	0

11/20/2016	18.06560	15.92287	5	3.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.06555	15.91626	5	4.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.05746	15.91844	5	5.2	0	0	5	0
11/20/2016	18.04676	15.92755	5	3.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.03705	15.93646	5	5.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.04112	15.94412	5	4.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.03842	15.94804	5	4.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.03207	15.95189	5	4.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.02936	15.94664	5	5	0	5	0	0
11/20/2016	18.02304	15.93469	5	4.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.01258	15.93884	5	4.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.01233	15.94479	5	5.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.00561	15.94515	5	5.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.00480	15.95186	5	4.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.00239	15.95951	5	4.4	0	5	0	0
11/20/2016	17.99447	15.96269	5	4.2	0	5	0	0
11/20/2016	17.99554	15.96618	5	8.8	0	4	1	0
11/20/2016	18.00265	15.96760	5	4.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.00152	15.97495	5	3.25	1	4	0	0
11/20/2016	18.00645	15.97746	5	5.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.01483	15.98690	5	3.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.02569	15.98497	5	4.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.03272	15.98374	5	4.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.05118	15.98462	5	5.8	0	2	3	0
11/20/2016	18.05443	15.99096	5	4.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.05552	15.99787	5	5.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.06323	15.00299	5	4.3	2	3	0	0
11/20/2016	18.05788	15.98607	5	5.2	0	1	4	0
11/20/2016	18.07057	15.93456	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.07995	15.93129	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.06989	15.92464	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.06980	15.92110	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.06923	15.91495	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.06860	15.90604	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.06814	15.90326	5	2.5	0	4	1	0
11/20/2016	18.06709	15.89720	5	3.2	0	1	4	0
11/20/2016	18.06639	15.89334	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.06537	15.88949	5	2.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.06399	15.88391	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.06500	15.89495	5	2.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.06096	15.89650	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.05865	15.89745	5	2.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.07003	15.90138	5	2.6	0	4	1	0
11/20/2016	18.07348	15.90642	5	4.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.07310	15.90979	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.07552	15.91108	5	3.2	0	5	0	0

11/20/2016	18.07501	15.91377	5	3.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.08495	15.91277	5	2.8	0	0	5	0
11/20/2016	18.12122	15.95011	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.12286	15.95033	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.12566	15.95016	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.12995	15.94831	5	4.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.13282	14.94706	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.13313	15.94683	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.13629	15.94561	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.13819	15.94462	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.14140	15.94272	5	2.2	0	1	4	0
11/20/2016	18.14188	15.93983	5	10	0	0	5	0
11/20/2016	18.14443	15.93782	5	1.8	0	0	5	0
11/20/2016	18.14638	15.93622	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.14832	15.93479	5	2.2	0	4	1	0
11/20/2016	18.14744	15.93187	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.14645	15.93055	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.14437	15.93780	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.14397	15.92994	5	2.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.14092	15.93239	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.14165	15.93274	5	2.2	0	4	1	0
11/20/2016	18.14346	15.93508	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.11511	15.95081	5	3.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.11714	15.94742	5	2	1	0	4	0
11/20/2016	18.11810	15.94594	5	1.8	0	0	5	0
11/20/2016	18.12024	15.94421	5	2.6	0	1	4	0
11/20/2016	18.12215	15.94280	5	2.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.12504	15.94032	5	3.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.12767	15.93835	5	6.4	0	3	2	0
11/20/2016	18.13027	15.93625	5	2	0	0	5	0
11/20/2016	18.13178	15.93493	5	18	4	0	1	0
11/21/2016	18.08094	15.94389	5	5	0	5	0	0
11/22/2016	18.10131	15.96013	5	3	0	5	0	0
11/23/2016	18.10141	15.96091	5	2.8	0	5	0	0
11/24/2016	18.10200	15.95880	5	3	0	5	0	0
11/25/2016	18.13070	15.95723	5	3	0	5	0	0
11/26/2016	18.10614	15.99583	5	2.8	0	5	0	0
11/27/2016	18.10788	15.95315	5	3	0	5	0	0
11/28/2016	18.11381	15.96407	5	2.8	0	0	5	0
11/29/2016	18.11823	15.94250	5	1.4	0	0	5	0
11/30/2016	18.11990	15.94116	5	2.8	0	5	0	0
12/1/2016	18.12246	15.94146	5	3	0	5	0	0
12/2/2016	18.12259	15.94183	5	3	0	5	0	0
12/3/2016	18.11807	15.93567	5	3.8	0	2	3	0
12/4/2016	18.11177	15.92686	5	2.4	0	4	1	0
12/5/2016	18.11078	15.92350	5	2.6	0	5	0	0



12/6/2016	18.11410	15.92089	5	2.8	0	5	0	0
12/7/2016	18.11715	15.91848	5	1.8	0	0	5	0
12/8/2016	18.12026	15.91605	5	4	0	4	1	0
12/9/2016	18.12396	15.91917	5	2.2	0	5	0	0
12/10/2016	18.10254	15.92999	5	3	0	5	0	0
12/11/2016	18.09682	15.91708	5	2.4	0	5	0	0
Les taux relevés				4.05	2.50%	79.10%	18.40%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mattel

Ville: Atar

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/22/2016	20.51947	13.05204	5	4.8	0	4	1	0
10/22/2016	20.51971	13.05051	5	7	0	5	0	0
10/22/2016	20.52220	13.04687	5	8	0	5	0	0
10/22/2016	20.52589	13.04616	5	6.4	0	5	0	0
10/22/2016	20.52564	13.04592	5	5.75	1	4	0	0
10/22/2016	20.52605	13.04987	5	9.25	1	4	0	0
10/22/2016	20.51625	13.05155	5	5	1	4	0	0
10/22/2016	20.50904	13.04940	5	6.6	0	5	0	0
10/22/2016	20.51175	13.04814	5	8	1	4	0	0
10/22/2016	20.51034	13.04617	5	12	4	1	0	0
10/22/2016	20.52069	13.04399	5	5.5	1	4	0	0
10/22/2016	20.52322	13.04247	5	6.2	0	5	0	0
10/22/2016	20.52615	13.03687	5	4.75	1	4	0	0
10/22/2016	20.52269	13.03640	5	11.8	0	5	0	0
10/22/2016	20.51853	13.04114	5	7	0	5	0	0
10/22/2016	20.51525	13.04547	5	5	0	5	0	0
10/22/2016	20.51661	13.05686	5	6.2	0	5	0	0
10/22/2016	20.50111	13.05844	5	5.66	2	3	0	0
10/22/2016	20.49694	13.05994	5	4.66	2	1	2	0
10/22/2016	20.49187	13.06134	5	Ec	5	0	0	0
Les taux relevés				6.81	19.00%	78.00%	3.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Zouerate**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/24/2016	27.73544	12.46641	5	9	4	1	0	0
10/24/2016	27.73149	12.46321	5	4.6	2	3	0	0
10/24/2016	22.72157	12.46461	5	10.5	3	2	0	0
10/24/2016	22.72683	12.46976	5	Ec	5	0	0	0
10/24/2016	22.72736	12.47486	5	11	2	2	1	0
10/24/2016	22.73342	12.47477	5	9.3	2	2	1	0
10/24/2016	22.73502	12.47719	5	7	4	1	0	0
10/24/2016	22.73703	12.48033	5	7.6	2	3	0	0
10/24/2016	22.73736	12.47581	5	7.5	3	2	0	0
10/24/2016	22.73535	12.47321	5	10.75	1	3	1	0
10/24/2016	22.73333	12.47204	5	12.25	1	3	1	0
10/24/2016	22.73709	12.47230	5	10	1	4	0	0
10/24/2016	22.74381	12.47148	5	6.25	1	4	0	0
10/24/2016	22.74823	12.47122	5	6.6	0	5	0	0
10/24/2016	22.74469	12.46887	5	4.6	0	5	0	0
10/24/2016	22.74126	12.46704	5	8.2	0	5	0	0
10/24/2016	22.73850	12.46750	5	9	2	3	0	0
10/24/2016	22.73875	12.46432	5	5	3	2	0	0
10/24/2016	22.74208	12.46207	5	4.2	0	5	0	0
10/24/2016	22.73799	12.46311	5	9.25	1	1	3	0
Les taux relevés				6.81	37.00%	56.00%	7.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Rosso**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/29/2016	16.56489	15.81910	5	4.6	0	0	5	0
10/29/2016	16.57049	15.81909	5	4.4	0	0	5	0
10/29/2016	16.57294	15.81271	5	5	0	3	2	0
10/29/2016	16.51924	15.81185	5	4.4	0	5	0	0
10/29/2016	16.51061	15.81175	5	4.6	0	5	0	0
10/29/2016	16.50930	15.80960	5	4.25	1	4	0	0
10/29/2016	16.51029	15.80676	5	4.5	1	4	0	0
10/29/2016	16.51053	15.80903	5	6	0	3	2	0
10/29/2016	16.51102	15.81107	5	6.8	1	4	0	0
10/29/2016	16.51214	15.80936	5	4	1	4	0	0
10/29/2016	16.51136	15.80772	5	6	0	5	0	0
10/29/2016	16.50873	15.80511	5	3.8	0	5	0	0
10/29/2016	16.50822	15.79927	5	3.6	0	5	0	0
10/29/2016	16.50757	15.79406	5	3.8	0	5	0	0
10/29/2016	16.50740	15.78882	5	5	0	0	5	0
10/29/2016	16.51048	15.79095	5	5.4	0	4	1	0
10/29/2016	16.51477	15.78667	5	4.6	0	0	5	0
10/29/2016	16.51766	15.79427	5	7.6	2	3	0	0
10/29/2016	16.51556	15.79970	5	7.3	2	3	0	0
10/29/2016	16.51792	15.80579	5	6.6	2	3	0	0
Les taux relevés				6.81	10.00%	65.00%	25.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mattel

Ville: Sélibabi

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
11/6/2016	15.17506	12.18917	5	6.4	0	5	0	0
11/6/2016	15.16959	12.19010	5	4.6	0	5	0	0
11/6/2016	15.16039	12.18700	5	5.4	0	5	0	0
11/6/2016	15.15859	12.19208	5	5.2	0	5	0	0
11/6/2016	15.15624	12.18873	5	7.8	0	5	0	0
11/6/2016	15.14428	12.18705	5	9.4	0	5	0	0
11/6/2016	15.14717	12.18239	5	5	0	4	1	0
11/6/2016	15.15079	12.17629	5	4.2	0	0	5	0
11/6/2016	15.15288	12.17271	5	3	0	0	5	0
11/6/2016	15.15308	12.16866	5	6	0	5	0	0
11/6/2016	15.15565	12.17307	5	4.6	0	0	5	0
11/6/2016	15.15572	12.17697	5	8	2	3	0	0
11/6/2016	15.15820	12.18057	5	7.5	1	3	1	0
11/6/2016	15.16026	12.17660	5	4.25	1	4	0	0
11/6/2016	15.15953	12.18308	5	4	2	3	0	0
11/6/2016	15.15753	12.18416	5	4.5	1	4	0	0
11/6/2016	15.15511	12.18479	5	5.5	3	2	0	0
11/6/2016	15.15160	12.18536	5	10	1	4	0	0
11/6/2016	15.16620	12.19158	5	9.2	0	5	0	0
11/6/2016	15.17184	12.19096	5	5.8	0	3	2	0
Les taux relevés				6.01	11.00%	70.00%	19.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Akjoujt**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/21/2016	19.74395	14.38500	5	6.2	0	5	0	0
10/21/2016	19.74741	14.38395	5	3.8	0	5	0	0
10/21/2016	19.75174	14.37908	5	4.2	0	5	0	0
10/21/2016	19.75099	14.37920	5	4.5	1	4	0	0
10/21/2016	19.75209	14.38495	5	3.2	0	5	0	0
10/21/2016	19.74876	14.38759	5	6.6	2	3	0	0
10/21/2016	19.75209	14.38512	5	6.6	0	5	0	0
10/21/2016	19.74840	14.39894	5	4	0	5	0	0
10/21/2016	19.75355	14.41667	5	6.75	1	4	0	0
10/21/2016	19.75399	14.41947	5	2.6	2	3	0	0
10/21/2016	19.74346	14.38265	5	3.6	0	5	0	0
10/21/2016	19.74516	14.37893	5	4.6	0	5	0	0
10/21/2016	19.74826	14.37482	5	4.4	0	5	0	0
10/21/2016	19.75149	14.38145	5	3.8	0	5	0	0
10/21/2016	19.74695	14.38652	5	4	0	5	0	0
Les taux relevés				4.56	8.00%	92.00%	0.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mattel

Ville: kaedi

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
11/2/2016	16.14805	13.49751	5	3.8	0	5	0	0
11/2/2016	16.14555	13.50012	5	4.4	0	5	0	0
11/2/2016	16.14468	13.50277	5	3.6	0	5	0	0
11/2/2016	16.14328	13.50081	5	3.6	0	5	0	0
11/2/2016	16.14687	13.49490	5	4.4	0	5	0	0
11/2/2016	16.15138	13.49249	5	4.8	0	4	1	0
11/2/2016	16.16331	13.49407	5	3.6	0	0	5	0
11/2/2016	16.17133	13.48766	5	5.6	0	0	5	0
11/2/2016	16.16801	13.49696	5	5.2	0	0	5	0
11/2/2016	16.16782	13.50453	5	3.4	0	0	5	0
11/2/2016	16.14805	13.49712	5	5.4	0	0	5	0
11/2/2016	16.15772	13.50134	5	4.4	0	0	5	0
11/2/2016	16.15780	13.50515	5	5	0	0	5	0
11/2/2016	16.15255	13.51360	5	5	0	5	0	0
11/2/2016	16.14828	13.51647	5	4	0	5	0	0
11/2/2016	16.14326	13.51227	5	4	0	5	0	0
11/2/2016	16.14950	13.50700	5	4.4	0	5	0	0
11/2/2016	16.15100	13.50594	5	3.2	0	5	0	0
11/2/2016	16.14729	13.50396	5	4.6	0	5	0	0
11/2/2016	16.14273	13.50641	5	4	0	5	0	0
Les taux relevés				4.32	0.00%	64.00%	36.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mattel

Ville: kiffa

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/24/2016	16.62757	11.40009		3.4	0	5	0	0
10/24/2016	16.62780	11.39870		3.8	0	5	0	0
10/24/2016	16.62851	11.39197		6.3	2	3	0	0
10/24/2016	16.62950	11.38808		2.8	0	5	0	0
10/24/2016	16.63316	11,37,807		2.8	0	5	0	0
10/24/2016	16.62606	11.39390		2.8	0	5	0	0
10/24/2016	16.62271	11.39910		2.6	0	5	0	0
10/24/2016	16.62095	11.40318		3	0	5	0	0
10/24/2016	16.61821	11.40141		2.6	0	5	0	0
10/24/2016	16.61380	11.39974		3	2	3	0	0
10/24/2016	16.64442	11.44224		2.6	0	5	0	0
10/24/2016	16.63907	11,,43785		3	0	5	0	0
10/24/2016	16.62603	11.42835		2	1	4	0	0
10/24/2016	16.62079	11.42235		2.8	0	5	0	0
10/24/2016	16.62054	11.41723		2.8	0	4	1	0
10/24/2016	16.62064	11.41470		2	0	5	0	0
10/24/2016	16.62006	11.40947		2.6	0	5	0	0
10/24/2016	16.62309	11.40289		3.2	0	5	0	0
10/24/2016	16.61612	11.39788		1	0	0	5	0
10/24/2016	16.61506	11.38923		1	0	0	5	0
Les taux relevés				2.8	5.00%	84.00%	11.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mattel

Ville: Aoin

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/26/2016	16.66269	9.60509	5	7.75	1	4	0	0
10/26/2016	16.66299	9.60275	5	16.5	1	1	3	0
10/26/2016	16.66375	9.59522	5	14	4	0	1	0
10/26/2016	16.66413	9.58652	5	1.6	2	1	2	0
10/26/2016	16.66256	9.57869	5	Ec	5	0	0	0
10/26/2016	16.65476	9.56569	5	3	4	0	1	0
10/26/2016	16.65932	9.60319	5	19	4	1	0	0
10/26/2016	16.66220	9.60266	5	2.3	2	3	0	0
10/26/2016	16.64941	9.60441	5	8	2	3	0	0
10/26/2016	16.64645	9.60447	5	2.3	2	3	0	0
10/26/2016	16.64263	9.60226	5	3.5	1	4	0	0
10/26/2016	16.64613	9.61576	5	7.5	1	4	0	0
10/26/2016	16.65090	9.61655	5	1.25	1	0	4	0
10/26/2016	16.65356	9.61635	5	8	4	1	0	0
10/26/2016	16.64565	9.61474	5	2.6	0	5	0	0
10/26/2016	16.64834	9.62240	5	2.4	0	5	0	0
10/26/2016	16.64407	9.63620	5	1.6	0	0	5	0
10/26/2016	16.64921	9.63541	5	2.6	0	5	0	0
10/26/2016	16.65743	9.62946	5	2.4	0	5	0	0
10/26/2016	16.66143	9.61747	5	2.75	1	4	0	0
Les taux relevés				5.73	35.00%	49.00%	16.00%	0%



**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES DATA DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mattel

Ville: Aleg

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
11/5/2016	17.05882	13.91111	5	2.2	0	5	0	0
11/5/2016	17.05076	13.92237	5	2.2	0	5	0	0
11/5/2016	17.05156	13.92087	5	2.2	0	4	1	0
11/5/2016	17.05183	13.91937	5	2.6	0	5	0	0
11/5/2016	17.05216	13.91720	5	3.8	0	5	0	0
11/5/2016	17.05167	13.91526	5	2.8	0	5	0	0
11/5/2016	17.05165	13.91394	5	2.4	0	5	0	0
11/5/2016	17.05174	13.91025	5	2.4	0	5	0	0
11/5/2016	17.05133	13.90800	5	2.2	0	5	0	0
11/5/2016	17.05141	13.95640	5	2.4	0	5	0	0
11/5/2016	17.05143	13.90371	5	2.2	0	5	0	0
11/5/2016	17.04981	13.90161	5	2.2	0	5	0	0
11/5/2016	17.05801	13.89925	5	2.4	0	5	0	0
11/5/2016	17.05088	13.90160	5	2.4	0	5	0	0
11/5/2016	17.05167	13.90215	5	3	0	5	0	0
11/5/2016	17.05497	13.90355	5	2.4	0	5	0	0
11/5/2016	17.05909	13.90753	5	2.6	0	5	0	0
11/5/2016	17.06109	13.91026	5	5.6	0	5	0	0
11/5/2016	17.05374	13.91454	5	2.6	0	5	0	0
11/5/2016	17.05280	13.91808	5	2.4	0	5	0	0
Les taux relevés				2.65	0.00%	99.00%	1.00%	0%

## Résultats de Mauritel

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mauritel

Ville: Néma

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
	11/1/2016	16.61460				7.25461	5
11/1/2016	16.61390	7.25034	5	2.4	0	5	0
11/1/2016	16.61472	7.24848	5	2.4	0	5	0
11/1/2016	16.61822	7.24717	5	2.2	0	5	0
11/1/2016	16.61686	7.25235	5	2.2	0	5	0
11/1/2016	16.61704	7.25314	5	2	0	5	0
11/1/2016	16.61700	7.25541	5	2	0	5	0
11/1/2016	16.61803	7.25689	5	2.2	0	4	1
11/1/2016	16.61012	7.25889	5	5.75	1	4	0
11/1/2016	16.62371	7.26242	5	2.2	0	5	0
11/1/2016	16.62254	7.26378	5	2.6	0	5	0
11/1/2016	16.63056	7.26845	5	3.6	0	5	0
11/1/2016	16.62092	7.26027	5	2.4	0	5	0
11/1/2016	16.62073	7.26280	5	2.2	0	5	0
11/1/2016	16.61763	7.26577	5	2.2	0	5	0
11/1/2016	16.61779	7.26691	5	2.2	0	5	0
11/1/2016	16.61763	7.26905	5	2.4	0	5	0
11/1/2016	16.61968	7.27270	5	2.6	0	5	0
11/1/2016	16.62332	7.27392	5	2	0	5	0
11/1/2016	16.61105	7.28237	5	2.2	0	5	0
Les taux relevés				2.5	1.00%	98.00%	1.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Tidjikdja**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
	10/23/2016	18.54815				11.41114	5
10/23/2016	18.54894	11.41423	5	2.2	0	5	0
10/23/2016	18.55057	11.41707	5	2.6	0	5	0
10/23/2016	18.55618	11.41822	5	2.4	1	4	0
10/23/2016	18.55828	11.41775	5	2.2	0	5	0
10/23/2016	18.56131	11.41960	5	2.4	0	5	0
10/23/2016	18.56267	11.42398	5	2.4	0	5	0
10/23/2016	18.56353	11.42830	5	2.8	0	5	0
10/23/2016	18.55967	11.43074	5	2.2	0	5	0
10/23/2016	18.55640	11.43132	5	2.6	0	5	0
10/23/2016	18.55173	11.44493	5	2.4	1	4	0
10/23/2016	18.54841	11.44129	5	2.8	0	5	0
10/23/2016	18.54752	11.43732	5	2.6	0	5	0
10/23/2016	18.54650	11.43413	5	2.2	0	5	0
10/23/2016	18.54348	11.43009	5	2.6	0	5	0
10/23/2016	18.54860	11.42941	5	4	1	4	0
10/23/2016	18.55240	11.42929	5	2.4	0	5	0
10/23/2016	18.55556	11.42968	5	2.6	0	5	0
10/23/2016	18.55351	11.43281	5	2.6	0	5	0
10/23/2016	18.54977	11.43568	5	2.6	0	5	0
Les taux relevés				2.55	3.00%	97.00%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

**Ville: Nouadhibou**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
11/16/2016	20.93796	17.03604	5	4.2	0	5	0
11/16/2016	20.94017	17.03475	5	4.6	1	4	0
11/16/2016	20.94262	17.03484	5	3.8	0	5	0
11/16/2016	20.94626	17.03497	5	3.6	0	5	0
11/16/2016	20.95042	17.03466	5	6.4	0	5	0
11/16/2016	20.95262	17.03454	5	3	3	0	2
11/16/2016	20.95459	17.03437	5	3.4	0	5	0
11/16/2016	20.95909	17.03419	5	5.6	0	5	0
11/16/2016	20.96405	17.03371	5	3.8	0	5	0
11/16/2016	20.96798	17.03292	5	4	0	5	0
11/16/2016	20.97308	17.03164	5	4	0	5	0
11/16/2016	20.98269	17.02202	5	3.2	0	5	0
11/16/2016	20.98988	17.02547	5	5.2	0	5	0
11/16/2016	20.98794	17.02096	5	7	0	5	0
11/16/2016	20.98901	17.01697	5	4.4	0	5	0
11/16/2016	20.98448	17.01917	5	4.6	0	5	0
11/16/2016	20.97753	17.02252	5	4	0	5	0
11/16/2016	20.97880	17.02577	5	4.4	0	5	0
11/16/2016	20.98046	17.02963	5	4.2	0	5	0
11/16/2016	20.98267	17.03497	5	4.4	0	5	0
11/17/2016	20.97301	17.03809	5	4.4	0	5	0
11/18/2016	20.96506	17.03982	5	4.6	0	5	0
11/19/2016	20.96226	17.03980	5	4.2	0	5	0
11/20/2016	20.95733	17.03960	5	4	0	0	5
11/21/2016	20.95254	17.03945	5	3.8	0	5	0
11/22/2016	20.94937	17.03932	5	4.4	1	4	0
11/23/2016	20.94569	17.03919	5	4.4	0	5	0
11/24/2016	20.94272	17.03907	5	3.8	0	5	0
11/25/2016	20.93777	17.03899	5	5	0	5	0
11/26/2016	20.93456	17.03896	5	3.2	0	5	0
11/27/2016	20.93110	17.03892	5	6.4	0	5	0
11/28/2016	20.92978	17.04247	5	5	0	0	5
11/29/2016	20.93209	17.04326	5	3.6	0	5	0
11/30/2016	20.93513	17.04284	5	4.2	0	5	0

12/1/2016	20.93983	17.04198	5	3.4	0	5	0
12/2/2016	20.94289	17.04354	5	3.8	0	5	0
12/3/2016	20.94519	17.04429	5	4.8	0	5	0
12/4/2016	20.94783	17.04406	5	4.8	0	5	0
12/5/2016	20.95020	17.04179	5	5.4	0	1	4
12/6/2016	20.95290	17.04357	5	4.4	0	5	0
11/17/2016	20.93613	17.03795	5	4	0	5	0
11/17/2016	20.93541	17.03447	5	3.4	0	5	0
11/17/2016	20.93440	17.03258	5	4.4	0	5	0
11/17/2016	20.92949	17.03446	5	3.6	0	5	0
11/17/2016	20.92603	17.03897	5	4.6	0	5	0
11/17/2016	20.92198	17.04190	5	4	0	5	0
11/17/2016	20.91744	17.04514	5	3.6	0	5	0
11/17/2016	20.91615	17.04787	5	3.8	0	5	0
11/17/2016	20.91504	17.04875	5	3.8	0	5	0
11/17/2016	20.91398	17.04951	5	4.8	0	5	0
11/17/2016	20.91019	17.04947	5	4.2	0	5	0
11/17/2016	20.90743	17.05130	5	4.2	0	5	0
11/17/2016	20.90762	17.05312	5	4	0	5	0
11/17/2016	20.90091	17.05412	5	3.4	0	5	0
11/17/2016	20.90068	17.05731	5	4.8	0	5	0
11/17/2016	20.89594	17.05812	5	3.8	0	5	0
11/17/2016	20.89061	17.05944	5	3.6	0	5	0
11/17/2016	20.91036	17.05240	5	4	0	5	0
11/17/2016	20.91414	17.05043	5	4.4	0	5	0
11/17/2016	20.92074	17.04822	5	3.6	0	5	0
11/17/2016	20.92875	17.04301	5	3.6	0	5	0
11/17/2016	20.92327	17.04527	5	4	0	5	0
11/17/2016	20.92030	17.04753	5	3.6	0	5	0
11/17/2016	20.92131	17.04988	5	4.2	0	5	0
11/17/2016	20.92256	17.05320	5	3.8	0	5	0
11/17/2016	20.92007	17.05000	5	3.6	0	5	0
11/17/2016	20.91639	17.05532	5	4.6	0	5	0
11/17/2016	20.91369	17.05620	5	5	0	0	5
11/17/2016	20.91006	17.05735	5	5.6	0	0	5
11/17/2016	20.91131	17.05320	5	5.8	0	0	5
11/17/2016	20.91200	17.05291	5	4.8	0	0	5
11/17/2016	20.91490	17.05136	5	6.8	0	0	5
11/17/2016	20.91719	17.05024	5	5.8	0	0	5
11/17/2016	20.91859	17.04936	5	18	3	0	2
11/17/2016	20.92108	17.05075	5	4.6	0	5	0
11/17/2016	20.91944	17.05104	5	4.4	0	5	0
11/17/2016	20.91843	17.05097	5	4.2	0	5	0
11/17/2016	20.91744	17.04912	5	3.8	0	5	0
11/17/2016	20.91910	17.04808	5	4	0	5	0
11/17/2016	20.91958	17.04592	5	4.2	0	5	0

11/17/2016	20.92175	17.04409	5	4.6	0	5	0
11/17/2016	20.92363	17.04204	5	4.2	0	5	0
11/17/2016	20.91876	17.04683	5	4.4	0	5	0
11/17/2016	20.91761	17.04856	5	4.2	0	5	0
11/17/2016	20.90879	17.05420	5	3.6	0	5	0
11/17/2016	20.85162	17.04105	5	4.2	0	5	0
11/17/2016	20.85165	17.03650	5	4.2	0	5	0
11/17/2016	20.85103	17.03447	5	4	0	5	0
11/17/2016	20.85079	17.03241	5	4.2	0	5	0
11/17/2016	20.85538	17.03077	5	4.8	0	5	0
11/17/2016	20.85338	17.03504	5	4.2	0	5	0
11/17/2016	20.85361	17.03913	5	3.4	0	5	0
11/17/2016	20.83136	17.03827	5	3.8	0	5	0
11/17/2016	20.93798	17.03301	5	4.4	0	0	5
11/17/2016	20.93807	17.03042	5	4.2	0	0	5
11/17/2016	20.94032	17.02992	5	3.8	0	0	5
11/17/2016	20.94332	17.03016	5	3.4	0	0	5
11/17/2016	20.94324	17.03308	5	5.6	0	0	5
11/17/2016	20.94583	17.03289	5	5	0	5	0
11/17/2016	20.94641	17.03381	5	5	0	5	0
Les taux relevés				4.45	1.60%	83.80%	14.60%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Nouakchott**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
11/12/2016	18.07663	15.93421	5	5	0	0	5
11/12/2016	18.07254	15.94203	5	4.6	0	5	0
11/12/2016	18.07133	15.94637	5	4.4	0	5	0
11/12/2016	18.07502	15.96017	5	5.8	0	0	5
11/12/2016	18.07675	15.96605	5	4.2	0	4	1
11/12/2016	18.07945	15.96637	5	3	0	5	0
11/12/2016	18.08074	15.97297	5	3	0	5	0
11/12/2016	18.08158	15.97729	5	3.4	0	5	0
11/12/2016	18.08193	15.97965	5	3.4	0	5	0
11/12/2016	18.08242	15.98240	5	3.6	0	5	0

11/12/2016	18.08504	15.98602	5	3.8	0	5	0
11/12/2016	18.08814	15.98659	5	3.8	0	5	0
11/12/2016	18.08762	15.98156	5	10.4	0	5	0
11/12/2016	18.08778	15.97893	5	3	0	5	0
11/12/2016	18.08625	15.97811	5	3.4	0	5	0
11/12/2016	18.08518	15.97642	5	6.4	0	5	0
11/12/2016	18.08299	15.97570	5	2.8	0	5	0
11/12/2016	18.08200	15.97405	5	3.2	0	5	0
11/12/2016	18.07966	15.97561	5	2.8	0	5	0
11/12/2016	18.07794	15.97838	5	3	0	5	0
11/12/2016	18.07816	15.98084	5	3.4	0	5	0
11/12/2016	18.07514	15.98138	5	5.6	0	5	0
11/12/2016	18.07336	15.98313	5	3	0	5	0
11/12/2016	18.07315	15.98674	5	6.2	1	3	1
11/12/2016	18.07477	15.98888	5	3	0	5	0
11/12/2016	18.07538	15.99087	5	10	2	0	3
11/12/2016	18.07919	15.99133	5	3.8	0	4	1
11/12/2016	18.06823	15.93670	5	3	0	0	4
11/12/2016	18.06211	15.93828	5	4.6	1	0	4
11/12/2016	18.05823	15.93797	5	5	3	0	2
11/12/2016	18.05300	15.93959	5	5	3	0	2
11/12/2016	18.04753	15.93487	5	Ec	5	0	0
11/12/2016	18.03930	15.91950	5	9.3	2	0	3
11/12/2016	18.03413	15.91048	5	10	1	0	4
11/12/2016	18.05726	15.94291	5	15	4	0	1
11/12/2016	18.05900	15.94901	5	Ec	5	0	0
11/12/2016	18.05886	15.95292	5	14	3	0	2
11/12/2016	18.06237	15.95411	5	7	1	4	0
11/12/2016	18.06711	15.94880	5	4	0	5	0
11/12/2016	18.06826	15.94306	5	5.2	0	5	0
11/13/2016	18.07526	15.95095	5	8.4	0	0	5
11/13/2016	18.07857	15.96297	5	3.4	0	5	0
11/13/2016	18.07435	15.96758	5	3	0	5	0
11/13/2016	18.07693	15.97087	5	10.2	0	5	0
11/13/2016	18.07300	15.97431	5	4	0	5	0
11/13/2016	18.07026	15.97827	5	3.4	0	5	0
11/13/2016	18.06621	15.98347	5	8.3	2	2	1
11/13/2016	18.06278	15.97899	5	3	0	5	0
11/13/2016	18.05983	15.97378	5	7.8	0	5	0
11/13/2016	18.05277	15.97564	5	5.4	0	5	0
11/13/2016	18.04448	15.97374	5	4.6	0	5	0
11/13/2016	18.03868	15.97147	5	5.2	0	5	0
11/13/2016	18.03856	15.96261	5	5	0	5	0
11/13/2016	18.04244	15.96340	5	4.8	0	5	0
11/13/2016	18.04603	15.96452	5	4.8	0	5	0
11/13/2016	18.04480	15.97059	5	9.2	0	5	0



11/13/2016	18.04630	15.97208	5	4	0	5	0
11/13/2016	18.04977	15.96816	5	5	0	5	0
11/13/2016	18.05551	15.96173	5	4.4	0	5	0
11/13/2016	18.06062	15.95623	5	4.8	0	5	0
11/13/2016	18.06375	15.95713	5	6.6	3	0	2
11/13/2016	18.06131	15.96022	5	6.6	2	0	3
11/13/2016	18.05658	15.96197	5	8.6	2	0	3
11/13/2016	18.05810	15.96839	5	13	3	0	2
11/13/2016	18.06379	15.97181	5	3.6	0	4	1
11/13/2016	18.06923	15.96757	5	6	0	5	0
11/13/2016	18.06728	15.96267	5	11.4	1	4	0
11/13/2016	18.06715	15.95850	5	4.2	0	5	0
11/13/2016	18.07184	15.95805	5	9	0	5	0
11/13/2016	18.07338	15.96377	5	4	2	0	3
11/19/2016	18.09216	15.96603	5	2.2	0	5	0
11/19/2016	18.08999	15.96598	5	2.2	0	5	0
11/19/2016	18.09005	15.96944	5	3.6	0	5	0
11/19/2016	18.08899	15.97154	5	2	0	5	0
11/19/2016	18.08936	15.97403	5	2.4	0	5	0
11/19/2016	18.08793	15.97866	5	2	0	5	0
11/19/2016	18.08952	15.97993	5	2.8	0	5	0
11/19/2016	18.09195	15.97950	5	4.2	0	5	0
11/19/2016	18.09578	15.97632	5	3	0	5	0
11/19/2016	18.09853	15.97584	5	2.6	0	5	0
11/19/2016	18.10241	15.97512	5	2.4	0	5	0
11/19/2016	18.10627	15.97333	5	2.2	2	2	1
11/19/2016	18.10774	15.97509	5	3	0	5	0
11/19/2016	18.10872	15.98132	5	3.2	0	5	0
11/19/2016	18.10847	15.98453	5	2.4	0	5	0
11/19/2016	18.10689	15.98929	5	3	0	5	0
11/19/2016	18.10544	15.99335	5	1	0	0	5
11/19/2016	18.10461	15.99804	5	3.4	0	5	0
11/19/2016	18.10965	15.99907	5	2.8	1	4	0
11/19/2016	18.11476	16.00009	5	2.8	0	5	0
11/19/2016	18.11925	16.00102	5	2.8	0	5	0
11/19/2016	18.12339	16.00187	5	2.4	0	5	0
11/19/2016	18.12805	16.00283	5	2.2	0	5	0
11/19/2016	18.12737	16.00091	5	2.6	0	5	0
11/19/2016	18.12796	15.99809	5	2.8	0	5	0
11/19/2016	18.12886	15.99360	5	2.2	0	5	0
11/19/2016	18.12635	15.99269	5	2.4	0	5	0
11/19/2016	18.12268	15.99251	5	2.4	0	5	0
11/19/2016	18.12347	15.98855	5	2.8	0	5	0
11/19/2016	18.12343	15.97774	5	2.2	0	5	0
11/20/2016	18.07057	15.93458	5	7.3	2	0	3
11/20/2016	18.06632	15.93027	5	5	0	5	0

11/20/2016	18.06560	15.92287	5	5.2	0	5	0
11/20/2016	18.06555	15.91626	5	13	2	0	3
11/20/2016	18.05746	15.91844	5	4.4	0	5	0
11/20/2016	18.04676	15.92755	5	4.8	0	5	0
11/20/2016	18.03705	15.93646	5	5.8	0	5	0
11/20/2016	18.04112	15.94412	5	4.6	0	5	0
11/20/2016	18.03842	15.94804	5	4.4	0	5	0
11/20/2016	18.03207	15.95189	5	4.8	0	5	0
11/20/2016	18.02936	15.94664	5	5.4	0	5	0
11/20/2016	18.02304	15.93469	5	7.2	0	5	0
11/20/2016	18.01258	15.93884	5	5.2	0	5	0
11/20/2016	18.01233	15.94479	5	7	0	5	0
11/20/2016	18.00561	15.94515	5	6.8	0	5	0
11/20/2016	18.00480	15.95186	5	5.6	0	5	0
11/20/2016	18.00239	15.95951	5	9.8	0	5	0
11/20/2016	17.99447	15.96269	5	5	0	5	0
11/20/2016	17.99554	15.96618	5	10.4	0	5	0
11/20/2016	18.00265	15.96760	5	5.4	0	5	0
11/20/2016	18.00152	15.97495	5	8.4	0	5	0
11/20/2016	18.00645	15.97746	5	5	0	5	0
11/20/2016	18.01483	15.98690	5	6.2	0	5	0
11/20/2016	18.02569	15.98497	5	6.6	1	4	0
11/20/2016	18.03272	15.98374	5	14	4	0	1
11/20/2016	18.05118	15.98462	5	4.2	0	5	0
11/20/2016	18.05443	15.99096	5	9	4	1	0
11/20/2016	18.05552	15.99787	5	4.8	0	5	0
11/20/2016	18.06323	15.00299	5	4.2	0	5	0
11/20/2016	18.05788	15.98607	5	9.3	2	3	0
11/20/2016	18.07057	15.93456	5	4.25	1	2	2
11/20/2016	18.07995	15.93129	5	2.8	0	4	1
11/20/2016	18.06989	15.92464	5	3	0	5	0
11/20/2016	18.06980	15.92110	5	2.8	0	3	2
11/20/2016	18.06923	15.91495	5	2.6	0	5	0
11/20/2016	18.06860	15.90604	5	2.6	0	0	5
11/20/2016	18.06814	15.90326	5	3.2	0	5	0
11/20/2016	18.06709	15.89720	5	3	0	5	0
11/20/2016	18.06639	15.89334	5	3	0	5	0
11/20/2016	18.06537	15.88949	5	2.5	3	0	2
11/20/2016	18.06399	15.88391	5	3.6	0	5	0
11/20/2016	18.06500	15.89495	5	Ec	5	0	0
11/20/2016	18.06096	15.89650	5	4.8	0	5	0
11/20/2016	18.05865	15.89745	5	6	0	5	0
11/20/2016	18.07003	15.90138	5	3.2	0	5	0
11/20/2016	18.07348	15.90642	5	Ec	5	0	0
11/20/2016	18.07310	15.90979	5	3.4	0	5	0
11/20/2016	18.07552	15.91108	5	5.6	1	4	0

11/20/2016	18.07501	15.91377	5	8	0	5	0
11/20/2016	18.08495	15.91277	5	3	4	1	0
11/20/2016	18.12122	15.95011	5	3.4	0	5	0
11/20/2016	18.12286	15.95033	5	6.2	0	5	0
11/20/2016	18.12566	15.95016	5	4.4	0	5	0
11/20/2016	18.12995	15.94831	5	4.4	0	5	0
11/20/2016	18.13282	14.94706	5	3.2	0	5	0
11/20/2016	18.13313	15.94683	5	3.6	0	5	0
11/20/2016	18.13629	15.94561	5	3.2	0	5	0
11/20/2016	18.13819	15.94462	5	3.4	0	5	0
11/20/2016	18.14140	15.94272	5	3	0	5	0
11/20/2016	18.14188	15.93983	5	3.2	0	5	0
11/20/2016	18.14443	15.93782	5	3.4	0	5	0
11/20/2016	18.14638	15.93622	5	3.4	0	5	0
11/20/2016	18.14832	15.93479	5	3.75	1	4	0
11/20/2016	18.14744	15.93187	5	3.8	0	5	0
11/20/2016	18.14645	15.93055	5	5.2	0	5	0
11/20/2016	18.14437	15.93780	5	3.2	0	5	0
11/20/2016	18.14397	15.92994	5	3.2	0	5	0
11/20/2016	18.14092	15.93239	5	3.2	0	5	0
11/20/2016	18.14165	15.93274	5	2.8	0	5	0
11/20/2016	18.14346	15.93508	5	3.4	0	5	0
11/20/2016	18.11511	15.95081	5	5.8	0	5	0
11/20/2016	18.11714	15.94742	5	2.6	2	0	3
11/20/2016	18.11810	15.94594	5	3.8	0	5	0
11/20/2016	18.12024	15.94421	5	3	0	5	0
11/20/2016	18.12215	15.94280	5	3.8	0	5	0
11/20/2016	18.12504	15.94032	5	3.4	0	5	0
11/20/2016	18.12767	15.93835	5	4.6	0	5	0
11/20/2016	18.13027	15.93625	5	8.5	1	4	0
11/20/2016	18.13178	15.93493	5	Ec	5	0	0
11/21/2016	18.08094	15.94389	5	3	0	5	0
11/21/2016	18.10131	15.96013	5	2.4	0	5	0
11/21/2016	18.10141	15.96091	5	3	0	5	0
11/21/2016	18.10200	15.95880	5	2.8	0	5	0
11/21/2016	18.13070	15.95723	5	2.2	0	5	0
11/21/2016	18.10614	15.99583	5	2.8	0	5	0
11/21/2016	18.10788	15.95315	5	3	1	4	0
11/21/2016	18.11381	15.96407	5	2.6	0	0	5
11/21/2016	18.11823	15.94250	5	3	0	5	0
11/21/2016	18.11990	15.94116	5	3	0	5	0
11/21/2016	18.12246	15.94146	5	3.2	0	5	0
11/21/2016	18.12259	15.94183	5	3	0	5	0
11/21/2016	18.11807	15.93567	5	3	0	5	0
11/21/2016	18.11177	15.92686	5	3.2	0	5	0
11/21/2016	18.11078	15.92350	5	3	0	5	0

11/21/2016	18.11410	15.92089	5	3.8	0	5	0
11/21/2016	18.11715	15.91848	5	3	0	5	0
11/21/2016	18.12026	15.91605	5	3.4	0	5	0
11/21/2016	18.12396	15.91917	5	3.4	0	0	5
11/21/2016	18.10254	15.92999	5	3	0	5	0
11/21/2016	18.09682	15.91708	5	2	0	0	5
Les taux relevés				4.59	9.30%	80.50%	10.10%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Atar**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
10/22/2016	20.51947	13.05204	5	5.25	1	4	0
10/22/2016	20.51971	13.05051	5	3	1	4	0
10/22/2016	20.52220	13.04687	5	4.8	0	5	0
10/22/2016	20.52589	13.04616	5	5	0	5	0
10/22/2016	20.52564	13.04592	5	13	4	1	0
10/22/2016	20.52605	13.04987	5	3.33	2	3	0
10/22/2016	20.51625	13.05155	5	4.75	1	4	0
10/22/2016	20.50904	13.04940	5	11	4	1	0
10/22/2016	20.51175	13.04814	5	7	0	5	0
10/22/2016	20.51034	13.04617	5	7.66	2	3	0
10/22/2016	20.52069	13.04399	5	Ec	5	0	0
10/22/2016	20.52322	13.04247	5	Ec	5	0	0
10/22/2016	20.52615	13.03687	5	3.2	0	5	0
10/22/2016	20.52269	13.03640	5	8.75	1	4	0
10/22/2016	20.51853	13.04114	5	6	3	2	0
10/22/2016	20.51525	13.04547	5	Ec	5	0	0
10/22/2016	20.51661	13.05686	5	6.25	1	4	0
10/22/2016	20.50111	13.05844	5	Ec	5	0	0
10/22/2016	20.49694	13.05994	5	Ec	5	0	0
10/22/2016	20.49187	13.06134	5	5	4	1	0
Les taux relevés				6.26	49.00%	51.00%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Zouerate**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
	10/24/2016	22.73544				12.46641	5
10/24/2016	22.73149	12.46321	5	6.2	0	5	0
10/24/2016	22.72157	12.46461	5	2.6	0	5	0
10/24/2016	22.72683	12.46976	5	4.2	0	5	0
10/24/2016	22.72736	12.47486	5	3.8	0	5	0
10/24/2016	22.73342	12.47477	5	3.6	0	5	0
10/24/2016	22.73502	12.47719	5	3.6	0	5	0
10/24/2016	22.73703	12.48033	5	3.6	0	5	0
10/24/2016	22.73736	12.47581	5	3.6	0	5	0
10/24/2016	22.73535	12.47321	5	2.8	0	5	0
10/24/2016	22.73333	12.47204	5	3	0	5	0
10/24/2016	22.73709	12.47230	5	3.8	0	5	0
10/24/2016	22.74381	12.47148	5	4	0	5	0
10/24/2016	22.74823	12.47122	5	3	0	5	0
10/24/2016	22.74469	12.46887	5	2.6	0	5	0
10/24/2016	22.74126	12.46704	5	3.6	0	5	0
10/24/2016	22.73850	12.46750	5	3.8	0	5	0
10/24/2016	22.73875	12.46432	5	4.2	0	5	0
10/24/2016	22.74208	12.46207	5	3	0	5	0
10/24/2016	22.73799	12.46311	5	4.2	0	5	0
Les taux relevés				3.69	0.00%	100.00%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

**Ville: Rosso**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
	10/29/2016	16.56489				15.81910	5
10/29/2016	16.57049	15.81909	5	3	0	5	0
10/29/2016	16.57294	15.81271	5	3.4	0	5	0
10/29/2016	16.51924	15.81185	5	4	0	0	5
10/29/2016	16.51061	15.81175	5	4.8	0	0	5
10/29/2016	16.50930	15.80960	5	3.6	0	5	0
10/29/2016	16.51029	15.80676	5	4.2	0	5	0
10/29/2016	16.51053	15.80903	5	6	4	1	0
10/29/2016	16.51102	15.81107	5	4.4	0	5	0
10/29/2016	16.51214	15.80936	5	7	1	4	0
10/29/2016	16.51136	15.80772	5	42	0	5	0
10/29/2016	16.50873	15.80511	5	3.6	0	5	0
10/29/2016	16.50822	15.79927	5	3.6	0	5	0
10/29/2016	16.50757	15.79406	5	4	0	5	0
10/29/2016	16.50740	15.78882	5	5.2	0	5	0
10/29/2016	16.51048	15.79095	5	3.4	0	5	0
10/29/2016	16.51477	15.78667	5	8.25	1	4	0
10/29/2016	16.51766	15.79427	5	8	0	5	0
10/29/2016	16.51556	15.79970	5	4.8	0	1	4
10/29/2016	16.51792	15.80579	5	4.2	0	5	0
Les taux relevés				6.51	6.00%	80.00%	14.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Sélibabi**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
	11/6/2016	15.17506				12.18917	5
11/6/2016	15.16959	12.19010	5	9.6	0	0	5
11/6/2016	15.16039	12.18700	5	11.6	2	0	3
11/6/2016	15.15859	12.19208	5	9	0	0	5
11/6/2016	15.15624	12.18873	5	7	0	0	5
11/6/2016	15.14428	12.18705	5	5.6	0	0	5
11/6/2016	15.14717	12.18239	5	5.4	0	0	5
11/6/2016	15.15079	12.17629	5	4.8	0	0	5
11/6/2016	15.15288	12.17271	5	5.2	0	0	5
11/6/2016	15.15308	12.16866	5	6.8	0	0	5
11/6/2016	15.15565	12.17307	5	7.4	0	0	5
11/6/2016	15.15572	12.17697	5	9.25	1	0	4
11/6/2016	15.15820	12.18057	5	Ec	5	0	0
11/6/2016	15.16026	12.17660	5	8.2	0	0	5
11/6/2016	15.15953	12.18308	5	5.8	0	0	5
11/6/2016	15.15753	12.18416	5	8.3	2	1	2
11/6/2016	15.15511	12.18479	5	7	0	0	5
11/6/2016	15.15160	12.18536	5	12.5	1	1	3
11/6/2016	15.16620	12.19158	5	11.4	0	0	5
11/6/2016	15.17184	12.19096	5	10	0	0	5
Les taux relevés				8.1	11.00%	4.00%	85.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Akjoujt**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
10/21/2016	19.74395	14.38500	5	5.4	0	5	0
10/21/2016	19.74741	14.38395	5	3.4	0	5	0
10/21/2016	19.75174	14.37908	5	4.2	0	5	0
10/21/2016	19.75099	14.37920	5	7	0	5	0
10/21/2016	19.75209	14.38495	5	5.6	0	5	0
10/21/2016	19.74876	14.38759	5	3.2	0	5	0
10/21/2016	19.75209	14.38512	5	4.2	0	5	0
10/21/2016	19.74840	14.39894	5	3.4	0	5	0
10/21/2016	19.75355	14.41667	5	3.8	0	5	0
10/21/2016	19.75399	14.41947	5	2.8	0	5	0
10/21/2016	19.74346	14.38265	5	3.4	0	5	0
10/21/2016	19.74516	14.37893	5	4	0	5	0
10/21/2016	19.74826	14.37482	5	5.2	0	5	0
10/21/2016	19.75149	14.38145	5	4.4	0	5	0
10/21/2016	19.74695	14.38652	5	3.8	0	5	0
Les taux relevés				4.25	0.00%	100.00%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Kaédi**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
11/2/2016	16.14805	13.49751	5	3.8	0	5	0
11/2/2016	16.14555	13.50012	5	4.4	0	5	0
11/2/2016	16.14468	13.50277	5	3.6	0	5	0
11/2/2016	16.14328	13.50081	5	3.6	0	5	0
11/2/2016	16.14687	13.49490	5	4.4	0	5	0



11/2/2016	16.15138	13.49249	5	4.8	0	1	4
11/2/2016	16.16331	13.49407	5	3.6	0	0	5
11/2/2016	16.17133	13.48766	5	5.6	0	0	5
11/2/2016	16.16801	13.49696	5	5.2	0	0	5
11/2/2016	16.16782	13.50453	5	3.4	0	0	5
11/2/2016	16.14805	13.49712	5	3.8	0	5	0
11/2/2016	16.15772	13.50134	5	4.2	0	5	0
11/2/2016	16.15780	13.50515	5	3.8	0	5	0
11/2/2016	16.15255	13.51360	5	4.4	0	5	0
11/2/2016	16.14828	13.51647	5	4	0	5	0
11/2/2016	16.14326	13.51227	5	4.2	0	5	0
11/2/2016	16.14950	13.50700	5	3.4	0	5	0
11/2/2016	16.15100	13.50594	5	3.4	0	5	0
11/2/2016	16.14729	13.50396	5	3.4	0	5	0
11/2/2016	16.14273	13.50641	5	4	0	5	0
Les taux relevés				4.05	0.00%	76.00%	24.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: kiffa**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
10/24/2016	16.62757	11.40009	5	2.4	0	5	0
10/24/2016	16.62780	11.39870	5	2.2	0	5	0
10/24/2016	16.62851	11.39197	5	2.4	0	5	0
10/24/2016	16.62950	11.38808	5	2.6	0	5	0
10/24/2016	16.63316	11,37807	5	2	0	5	0
10/24/2016	16.62606	11.39390	5	2.4	0	5	0
10/24/2016	16.62271	11.39910	5	2.4	0	5	0
10/24/2016	16.62095	11.40318	5	2.4	0	5	0
10/24/2016	16.61821	11.40141	5	2.2	0	5	0
10/24/2016	16.61380	11.39974	5	2	1	4	0
10/24/2016	16.64442	11.44224	5	2.6	0	5	0
10/24/2016	16.63907	11,43785	5	2.4	0	5	0
10/24/2016	16.62603	11.42835	5	2.4	0	5	0
10/24/2016	16.62079	11.42235	5	2.8	0	4	1
10/24/2016	16.62054	11.41723	5	2.6	0	5	0
10/24/2016	16.62064	11.41470	5	2.6	0	5	0
10/24/2016	16.62006	11.40947	5	5	0	5	0

10/24/2016	16.62309	11.40289	5	2.4	0	5	0
10/24/2016	16.61612	11.39788	5	2.6	0	5	0
10/24/2016	16.61506	11.38923	5	2.6	0	5	0
Les taux relevés				2.55	1.00%	98.00%	1.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mauritel

Ville: Aoin

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
10/26/2016	16.66269	9.60509	5	2.5	1	4	0
10/26/2016	16.66299	9.60275	5	2	1	4	0
10/26/2016	16.66375	9.59522	5	2.2	0	5	0
10/26/2016	16.66413	9.58652	5	2.6	0	5	0
10/26/2016	16.66256	9.57869	5	3.6	0	5	0
10/26/2016	16.65476	9.56569	5	2.4	0	5	0
10/26/2016	16.65932	9.60319	5	2.8	0	5	0
10/26/2016	16.66220	9.60266	5	2.2	0	5	0
10/26/2016	16.64941	9.60441	5	2.2	0	5	0
10/26/2016	16.64645	9.60447	5	2.4	0	5	0
10/26/2016	16.64263	9.60226	5	2.4	0	5	0
10/26/2016	16.64613	9.61576	5	2	1	4	0
10/26/2016	16.65090	9.61655	5	2.2	0	5	0
10/26/2016	16.65356	9.61635	5	2	0	5	0
10/26/2016	16.64565	9.61474	5	2.4	0	5	0
10/26/2016	16.64834	9.62240	5	2.8	0	5	0
10/26/2016	16.64407	9.63620	5	5.25	1	4	0
10/26/2016	16.64921	9.63541	5	2.4	0	5	0
10/26/2016	16.65743	9.62946	5	2	0	5	0
10/26/2016	16.66143	9.61747	5	2.6	0	5	0
Les taux relevés				2.54	4.00%	96.00%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mauritel

Ville: Aleg

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti	
	Lat N	Lon W				H & H+	E
	11/5/2016	17.05882				13.91111	5
11/5/2016	17.05076	13.92237	5	2.4	0	5	0
11/5/2016	17.05156	13.92087	5	2.6	0	5	0
11/5/2016	17.05183	13.91937	5	2	0	5	0
11/5/2016	17.05216	13.91720	5	2.4	0	5	0
11/5/2016	17.05167	13.91526	5	2.2	0	5	0
11/5/2016	17.05165	13.91394	5	2	0	5	0
11/5/2016	17.05174	13.91025	5	2.2	0	5	0
11/5/2016	17.05133	13.90800	5	2	0	5	0
11/5/2016	17.05141	13.95640	5	2.4	0	5	0
11/5/2016	17.05143	13.90371	5	2.4	0	5	0
11/5/2016	17.04981	13.90161	5	3.6	0	5	0
11/5/2016	17.05801	13.89925	5	2	0	5	0
11/5/2016	17.05088	13.90160	5	2.8	0	5	0
11/5/2016	17.05167	13.90215	5	2.6	0	5	0
11/5/2016	17.05497	13.90355	5	2.6	0	5	0
11/5/2016	17.05909	13.90753	5	2.2	0	5	0
11/5/2016	17.06109	13.91026	5	2.2	0	5	0
11/5/2016	17.05374	13.91454	5	3	0	5	0
11/5/2016	17.05280	13.91808	5	2.8	0	5	0
Les taux relevés				2.45	0.00%	100.00%	0.00%

## Résultats de Chinguitel

**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Nema**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
11/1/2016	16.61460	7.25461	5	2.25	1	4	0	0
11/1/2016	16.61390	7.25034	5	1.6	0	3	2	0
11/1/2016	16.61472	7.24848	5	2.4	0	4	1	0
11/1/2016	16.61822	7.24717	5	1.4	0	0	5	0
11/1/2016	16.61686	7.25235	5	4	0	0	5	0
11/1/2016	16.61704	7.25314	5	2	0	5	0	0
11/1/2016	16.61700	7.25541	5	2.4	0	5	0	0
11/1/2016	16.61803	7.25689	5	2.2	0	5	0	0
11/1/2016	16.61012	7.25889	5	2.6	0	2	3	0
11/1/2016	16.62371	7.26242	5	3.8	0	5	0	0
11/1/2016	16.62254	7.26378	5	2.6	0	5	0	0
11/1/2016	16.63056	7.26845	5	1.2	0	0	5	0
11/1/2016	16.62092	7.26027	5	1.4	1	2	2	0
11/1/2016	16.62073	7.26280	5	2.6	0	0	5	0
11/1/2016	16.61763	7.26577	5	2.6	0	4	1	0
11/1/2016	16.61779	7.26691	5	2.6	0	5	0	0
11/1/2016	16.61763	7.26905	5	2	0	3	2	0
11/1/2016	16.61968	7.27270	5	2.8	0	1	4	0
11/1/2016	16.62332	7.27392	5	2.6	0	5	0	0
11/1/2016	16.61105	7.28237	5	1.8	0	5	0	0
Les taux relevés				2.25	2.00%	63.00%	35.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Tidjikja**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/23/2016	18.54815	11.41114	5	4.4	0	0	5	0
10/23/2016	18.54894	11.41423	5	4.8	0	0	5	0
10/23/2016	18.55057	11.41707	5	4.6	0	0	5	0

10/23/2016	18.55618	11.41822	5	5.8	0	0	5	0
10/23/2016	18.55828	11.41775	5	7	0	0	5	0
10/23/2016	18.56131	11.41960	5	11.4	1	0	4	0
10/23/2016	18.56267	11.42398	5	5	0	0	5	0
10/23/2016	18.56353	11.42830	5	5.8	0	0	5	0
10/23/2016	18.55967	11.43074	5	5.2	0	0	5	0
10/23/2016	18.55640	11.43132	5	4.8	1	0	4	0
10/23/2016	18.55173	11.44493	5	6.6	0	0	5	0
10/23/2016	18.54841	11.44129	5	5.6	0	0	5	0
10/23/2016	18.54752	11.43732	5	6	1	0	4	0
10/23/2016	18.54650	11.43413	5	5	0	0	5	0
10/23/2016	18.54348	11.43009	5	5	0	0	5	0
10/23/2016	18.54860	11.42941	5	5.8	0	0	5	0
10/23/2016	18.55240	11.42929	5	5.2	0	0	5	0
10/23/2016	18.55556	11.42968	5	6.2	0	0	5	0
10/23/2016	18.55351	11.43281	5	5.2	0	0	5	0
10/23/2016	18.54977	11.43568	5	10.2	0	0	5	0
Les taux relevés				5.98	3.00%	0.00%	97.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Nouadhibou**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
11/16/2016	20.93796	17.03604	5	2.8	0	5	0	0
11/16/2016	20.94017	17.03475	5	3.25	1	4	0	0
11/16/2016	20.94262	17.03484	5	2	0	5	0	0
11/16/2016	20.94626	17.03497	5	2.2	0	5	0	0
11/16/2016	20.95042	17.03466	5	2	0	5	0	0
11/16/2016	20.95262	17.03454	5	2.8	0	5	0	0
11/16/2016	20.95459	17.03437	5	2.6	0	5	0	0
11/16/2016	20.95909	17.03419	5	3.6	0	5	0	0
11/16/2016	20.96405	17.03371	5	3.2	0	5	0	0
11/16/2016	20.96798	17.03292	5	3.75	1	3	1	0
11/16/2016	20.97308	17.03164	5	2.8	0	5	0	0
11/16/2016	20.98269	17.02202	5	3.2	0	5	0	0
11/16/2016	20.98988	17.02547	5	3.2	0	5	0	0
11/16/2016	20.98794	17.02096	5	2	0	5	0	0
11/16/2016	20.98901	17.01697	5	2	0	5	0	0

11/16/2016	20.98448	17.01917	5	2.4	0	5	0	0
11/16/2016	20.97753	17.02252	5	2.2	0	5	0	0
11/16/2016	20.97880	17.02577	5	2.8	0	5	0	0
11/16/2016	20.98046	17.02963	5	3.2	0	5	0	0
11/16/2016	20.98267	17.03497	5	3.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.97301	17.03809	5	3	0	5	0	0
11/18/2016	20.96506	17.03982	5	5	1	3	1	0
11/19/2016	20.96226	17.03980	5	3.4	0	5	0	0
11/20/2016	20.95733	17.03960	5	3.8	0	5	0	0
11/21/2016	20.95254	17.03945	5	3.4	0	5	0	0
11/22/2016	20.94937	17.03932	5	2.2	0	5	0	0
11/23/2016	20.94569	17.03919	5	3.4	0	5	0	0
11/24/2016	20.94272	17.03907	5	3	0	5	0	0
11/25/2016	20.93777	17.03899	5	2	0	0	5	0
11/26/2016	20.93456	17.03896	5	2.2	0	1	4	0
11/27/2016	20.93110	17.03892	5	2	1	4	0	0
11/28/2016	20.92978	17.04247	5	2.2	0	5	0	0
11/29/2016	20.93209	17.04326	5	2	0	5	0	0
11/30/2016	20.93513	17.04284	5	6.5	1	1	3	0
12/1/2016	20.93983	17.04198	5	4.6	0	5	0	0
12/2/2016	20.94289	17.04354	5	6.4	0	5	0	0
12/3/2016	20.94519	17.04429	5	4.8	0	5	0	0
12/4/2016	20.94783	17.04406	5	3.5	3	0	2	0
12/5/2016	20.95020	17.04179	5	2.3	2	0	3	0
12/6/2016	20.95290	17.04357	5	3.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.93613	17.03795	5	3	0	5	0	0
11/17/2016	20.93541	17.03447	5	2.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.93440	17.03258	5	3.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.92949	17.03446	5	1.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.92603	17.03897	5	2.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.92198	17.04190	5	2	0	5	0	0
11/17/2016	20.91744	17.04514	5	1.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.91615	17.04787	5	2	0	5	0	0
11/17/2016	20.91504	17.04875	5	2.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.91398	17.04951	5	2.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.91019	17.04947	5	2.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.90743	17.05130	5	3.75	1	4	0	0
11/17/2016	20.90762	17.05312	5	5.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.90091	17.05412	5	2.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.90068	17.05731	5	1.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.89594	17.05812	5	5.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.89061	17.05944	5	4.4	0	1	4	0
11/17/2016	20.91036	17.05240	5	4	0	5	0	0
11/17/2016	20.91414	17.05043	5	3.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.92074	17.04822	5	2.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.92875	17.04301	5	2	0	5	0	0

11/17/2016	20.92327	17.04527	5	2	0	5	0	0
11/17/2016	20.92030	17.04753	5	2.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.92131	17.04988	5	2.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.92256	17.05320	5	3.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.92007	17.05000	5	2.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.91639	17.05532	5	2.4	0	3	2	0
11/17/2016	20.91369	17.05620	5	Ec	5	0	0	0
11/17/2016	20.91006	17.05735	5	2.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.91131	17.05320	5	2	0	5	0	0
11/17/2016	20.91200	17.05291	5	2.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.91490	17.05136	5	2.5	1	4	0	0
11/17/2016	20.91719	17.05024	5	2	0	5	0	0
11/17/2016	20.91859	17.04936	5	4.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.92108	17.05075	5	3.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.91944	17.05104	5	2.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.91843	17.05097	5	Ec	5	0	0	0
11/17/2016	20.91744	17.04912	5	3	0	5	0	0
11/17/2016	20.91910	17.04808	5	2.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.91958	17.04592	5	2.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.92175	17.04409	5	2.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.92363	17.04204	5	2	0	5	0	0
11/17/2016	20.91876	17.04683	5	2.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.91761	17.04856	5	3.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.90879	17.05420	5	2	0	5	0	0
11/17/2016	20.85162	17.04105	5	2.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.85165	17.03650	5	2	0	5	0	0
11/17/2016	20.85103	17.03447	5	2	1	0	4	0
11/17/2016	20.85079	17.03241	5	2.5	1	2	2	0
11/17/2016	20.85538	17.03077	5	3	0	5	0	0
11/17/2016	20.85338	17.03504	5	2.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.85361	17.03913	5	3.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.83136	17.03827	5	2.4	0	5	0	0
11/17/2016	20.93798	17.03301	5	2.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.93807	17.03042	5	2.6	0	5	0	0
11/17/2016	20.94032	17.02992	5	1.8	0	5	0	0
11/17/2016	20.94332	17.03016	5	2.2	0	5	0	0
11/17/2016	20.94324	17.03308	5	2	0	5	0	0
11/17/2016	20.94583	17.03289	5	3	0	5	0	0
11/17/2016	20.94641	17.03381		2.6	0	5	0	0
Les taux relevés				2.8	4.80%	89.00%	6.20%	0%



**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Chinguitel

Ville: Nouakchott

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
11/12/2016	18.07663	15.93421	5	2.4	0	5	0	0
11/12/2016	18.07254	15.94203	5	3	0	5	0	0
11/12/2016	18.07133	15.94637	5	2.2	0	0	5	0
11/12/2016	18.07502	15.96017	5	3	0	5	0	0
11/12/2016	18.07675	15.96605	5	2.8	0	5	0	0
11/12/2016	18.07945	15.96637	5	2.4	0	5	0	0
11/12/2016	18.08074	15.97297	5	2.6	0	5	0	0
11/12/2016	18.08158	15.97729	5	3	0	3	2	0
11/12/2016	18.08193	15.97965	5	4	0	5	0	0
11/12/2016	18.08242	15.98240	5	2	0	5	0	0
11/12/2016	18.08504	15.98602	5	2.4	0	5	0	0
11/12/2016	18.08814	15.98659	5	2.4	0	0	5	0
11/12/2016	18.08762	15.98156	5	2	0	5	0	0
11/12/2016	18.08778	15.97893	5	2.6	0	5	0	0
11/12/2016	18.08625	15.97811	5	2.4	0	5	0	0
11/12/2016	18.08518	15.97642	5	2.4	0	5	0	0
11/12/2016	18.08299	15.97570	5	2.4	0	5	0	0
11/12/2016	18.08200	15.97405	5	2.8	0	5	0	0
11/12/2016	18.07966	15.97561	5	2.2	0	5	0	0
11/12/2016	18.07794	15.97838	5	2.8	0	5	0	0
11/12/2016	18.07816	15.98084	5	2.4	0	5	0	0
11/12/2016	18.07514	15.98138	5	2.4	0	4	1	0
11/12/2016	18.07336	15.98313	5	2	0	0	5	0
11/12/2016	18.07315	15.98674	5	6.6	2	3	0	0
11/12/2016	18.07477	15.98888	5	3.4	0	5	0	0
11/12/2016	18.07538	15.99087	5	11.6	2	3	0	0
11/12/2016	18.07919	15.99133	5	4	0	5	0	0
11/12/2016	18.06823	15.93670	5	2.2	0	5	0	0
11/12/2016	18.06211	15.93828	5	11	4	1	0	0
11/12/2016	18.05823	15.93797	5	3	1	0	4	0
11/12/2016	18.05300	15.93959	5	2.5	1	0	4	0
11/12/2016	18.04753	15.93487	5	3.75	1	1	3	0
11/12/2016	18.03930	15.91950	5	6.3	2	3	0	0
11/12/2016	18.03413	15.91048	5	4.3	2	3	0	0
11/12/2016	18.05726	15.94291	5	2.4	0	5	0	0

11/12/2016	18.05900	15.94901	5	2.3	2	3	0	0
11/12/2016	18.05886	15.95292	5	6	1	0	4	0
11/12/2016	18.06237	15.95411	5	2.2	0	5	0	0
11/12/2016	18.06711	15.94880	5	2.4	0	5	0	0
11/12/2016	18.06826	15.94306	5	2.2	0	5	0	0
11/13/2016	18.07526	15.95095	5	3.4	0	5	0	0
11/13/2016	18.07857	15.96297	5	2.8	0	5	0	0
11/13/2016	18.07435	15.96758	5	3.2	0	5	0	0
11/13/2016	18.07693	15.97087	5	2.6	0	5	0	0
11/13/2016	18.07300	15.97431	5	3.4	0	5	0	0
11/13/2016	18.07026	15.97827	5	7	0	5	0	0
11/13/2016	18.06621	15.98347	5	8.75	1	4	0	0
11/13/2016	18.06278	15.97899	5	3	0	5	0	0
11/13/2016	18.05983	15.97378	5	3.6	0	5	0	0
11/13/2016	18.05277	15.97564	5	3.4	0	5	0	0
11/13/2016	18.04448	15.97374	5	2.2	0	0	5	0
11/13/2016	18.03868	15.97147	5	2.5	1	4	0	0
11/13/2016	18.03856	15.96261	5	2.4	0	5	0	0
11/13/2016	18.04244	15.96340	5	1.8	0	5	0	0
11/13/2016	18.04603	15.96452	5	2.4	0	5	0	0
11/13/2016	18.04480	15.97059	5	3.2	0	5	0	0
11/13/2016	18.04630	15.97208	5	Ec	5	0	0	0
11/13/2016	18.04977	15.96816	5	2.2	0	0	5	0
11/13/2016	18.05551	15.96173	5	2.6	2	3	0	0
11/13/2016	18.06062	15.95623	5	2.4	0	5	0	0
11/13/2016	18.06375	15.95713	5	2.4	0	3	2	0
11/13/2016	18.06131	15.96022	5	2.6	0	5	0	0
11/13/2016	18.05658	15.96197	5	6	0	5	0	0
11/13/2016	18.05810	15.96839	5	9.3	2	3	0	0
11/13/2016	18.06379	15.97181	5	2.25	1	0	4	0
11/13/2016	18.06923	15.96757	5	5.5	3	2	0	0
11/13/2016	18.06728	15.96267	5	5.5	1	4	0	0
11/13/2016	18.06715	15.95850	5	4	4	0	1	0
11/13/2016	18.07184	15.95805	5	3.6	0	0	5	0
11/13/2016	18.07338	15.96377	5	2	0	4	1	0
11/19/2016	18.09216	15.96603	5	2.8	0	5	0	0
11/19/2016	18.08999	15.96598	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.09005	15.96944	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.08899	15.97154	5	2	0	5	0	0
11/19/2016	18.08936	15.97403	5	2	0	5	0	0
11/19/2016	18.08793	15.97866	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.08952	15.97993	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.09195	15.97950	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.09578	15.97632	5	2	1	4	0	0
11/19/2016	18.09853	15.97584	5	2	0	5	0	0
11/19/2016	18.10241	15.97512	5	2.2	0	5	0	0

11/19/2016	18.10627	15.97333	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.10774	15.97509	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.10872	15.98132	5	2.25	1	4	0	0
11/19/2016	18.10847	15.98453	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.10689	15.98929	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.10544	15.99335	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.10461	15.99804	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.10965	15.99907	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.11476	16.00009	5	2	0	5	0	0
11/19/2016	18.11925	16.00102	5	2.4	0	5	0	0
11/19/2016	18.12339	16.00187	5	9.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.12805	16.00283	5	2.8	0	5	0	0
11/19/2016	18.12737	16.00091	5	2	0	4	1	0
11/19/2016	18.12796	15.99809	5	7.8	0	5	0	0
11/19/2016	18.12886	15.99360	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.12635	15.99269	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.12268	15.99251	5	2.2	0	5	0	0
11/19/2016	18.12347	15.98855	5	2.4	0	3	2	0
11/19/2016	18.12343	15.97774	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.07057	15.93458	5	3.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.06632	15.93027	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.06560	15.92287	5	3	0	0	5	0
11/20/2016	18.06555	15.91626	5	2	0	5	0	0
11/20/2016	18.05746	15.91844	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.04676	15.92755	5	2.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.03705	15.93646	5	2.75	1	4	0	0
11/20/2016	18.04112	15.94412	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.03842	15.94804	5	2.75	1	1	3	0
11/20/2016	18.03207	15.95189	5	2	0	5	0	0
11/20/2016	18.02936	15.94664	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.02304	15.93469	5	2	0	5	0	0
11/20/2016	18.01258	15.93884	5	2	0	5	0	0
11/20/2016	18.01233	15.94479	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.00561	15.94515	5	2	0	5	0	0
11/20/2016	18.00480	15.95186	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.00239	15.95951	5	2.6	0	5	0	0
11/20/2016	17.99447	15.96269	5	3.2	0	5	0	0
11/20/2016	17.99554	15.96618	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.00265	15.96760	5	5.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.00152	15.97495	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.00645	15.97746	5	2.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.01483	15.98690	5	2.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.02569	15.98497	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.03272	15.98374	5	3.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.05118	15.98462	5	3	4	1	0	0
11/20/2016	18.05443	15.99096	5	4	0	5	0	0

11/20/2016	18.05552	15.99787	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.06323	15.00299	5	3.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.05788	15.98607	5	8	2	3	0	0
11/20/2016	18.07057	15.93456	5	2	0	5	0	0
11/20/2016	18.07995	15.93129	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.06989	15.92464	5	3	0	4	1	0
11/20/2016	18.06980	15.92110	5	Ec	5	0	0	0
11/20/2016	18.06923	15.91495	5	1.75	1	4	0	0
11/20/2016	18.06860	15.90604	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.06814	15.90326	5	10.5	1	2	2	0
11/20/2016	18.06709	15.89720	5	1.8	0	0	5	0
11/20/2016	18.06639	15.89334	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.06537	15.88949	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.06399	15.88391	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.06500	15.89495	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.06096	15.89650	5	2.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.05865	15.89745	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.07003	15.90138	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.07348	15.90642	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.07310	15.90979	5	1.8	0	3	2	0
11/20/2016	18.07552	15.91108	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.07501	15.91377	5	8.25	1	4	0	0
11/20/2016	18.08495	15.91277	5	2.6	0	5	0	0
11/20/2016	18.12122	15.95011	5	1.6	0	2	3	0
11/20/2016	18.12286	15.95033	5	6	1	4	0	0
11/20/2016	18.12566	15.95016	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.12995	15.94831	5	2.6	0	2	3	0
11/20/2016	18.13282	14.94706	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.13313	15.94683	5	3.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.13629	15.94561	5	1.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.13819	15.94462	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.14140	15.94272	5	1.8	0	4	1	0
11/20/2016	18.14188	15.93983	5	2	0	0	5	0
11/20/2016	18.14443	15.93782	5	2	1	1	3	0
11/20/2016	18.14638	15.93622	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.14832	15.93479	5	3.6	0	4	1	0
11/20/2016	18.14744	15.93187	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.14645	15.93055	5	4.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.14437	15.93780	5	2.4	0	5	0	0
11/20/2016	18.14397	15.92994	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.14092	15.93239	5	2.75	1	4	0	0
11/20/2016	18.14165	15.93274	5	3	0	5	0	0
11/20/2016	18.14346	15.93508	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.11511	15.95081	5	2.2	0	2	3	0
11/20/2016	18.11714	15.94742	5	3.6	0	3	2	0
11/20/2016	18.11810	15.94594	5	2.6	0	5	0	0

11/20/2016	18.12024	15.94421	5	2.2	0	5	0	0
11/20/2016	18.12215	15.94280	5	2.8	0	5	0	0
11/20/2016	18.12504	15.94032	5	4.8	0	3	2	0
11/20/2016	18.12767	15.93835	5	1.8	0	1	4	0
11/20/2016	18.13027	15.93625	5	2.2	0	3	2	0
11/20/2016	18.13178	15.93493	5	Ec	5	0	0	0
11/21/2016	18.08094	15.94389	5	2.4	0	5	0	0
11/21/2016	18.10131	15.96013	5	2.4	0	5	0	0
11/21/2016	18.10141	15.96091	5	2.2	0	5	0	0
11/21/2016	18.10200	15.95880	5	2.8	0	5	0	0
11/21/2016	18.13070	15.95723	5	2.4	0	3	2	0
11/21/2016	18.10614	15.99583	5	2.8	0	5	0	0
11/21/2016	18.10788	15.95315	5	2	0	4	1	0
11/21/2016	18.11381	15.96407	5	2.2	0	5	0	0
11/21/2016	18.11823	15.94250	5	2.4	0	5	0	0
11/21/2016	18.11990	15.94116	5	2.4	0	5	0	0
11/21/2016	18.12246	15.94146	5	2.8	0	5	0	0
11/21/2016	18.12259	15.94183	5	2.2	0	5	0	0
11/21/2016	18.11807	15.93567	5	3	0	5	0	0
11/21/2016	18.11177	15.92686	5	3.4	0	5	0	0
11/21/2016	18.11078	15.92350	5	2	0	3	2	0
11/21/2016	18.11410	15.92089	5	2.6	0	5	0	0
11/21/2016	18.11715	15.91848	5	3.2	0	5	0	0
11/21/2016	18.12026	15.91605	5	2.4	0	5	0	0
11/21/2016	18.12396	15.91917	5	2.2	0	5	0	0
11/21/2016	18.10254	15.92999	5	2	0	5	0	0
11/21/2016	18.09682	15.91708	5	2.6	0	5	0	0
Les taux relevés				3.03	6.40%	82.50%	11.10%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mattel

Ville: Atar

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/22/2016	20.51947	13.05204	5	3.4	0	5	0	0
10/22/2016	20.51971	13.05051	5	3.4	0	5	0	0
10/22/2016	20.52220	13.04687	5	3.8	0	5	0	0
10/22/2016	20.52589	13.04616	5	3.8	0	5	0	0
10/22/2016	20.52564	13.04592	5	3.4	0	5	0	0
10/22/2016	20.52605	13.04987	5	4.2	0	5	0	0

10/22/2016	20.51625	13.05155	5	3.5	1	4	0	0
10/22/2016	20.50904	13.04940	5	3.6	0	5	0	0
10/22/2016	20.51175	13.04814	5	4	0	5	0	0
10/22/2016	20.51034	13.04617	5	4.5	1	4	0	0
10/22/2016	20.52069	13.04399	5	2.8	0	5	0	0
10/22/2016	20.52322	13.04247	5	2.4	0	5	0	0
10/22/2016	20.52615	13.03687	5	2	0	0	5	0
10/22/2016	20.52269	13.03640	5	2.5	1	2	2	0
10/22/2016	20.51853	13.04114	5	2.33	2	3	0	0
10/22/2016	20.51525	13.04547	5	2.6	0	5	0	0
10/22/2016	20.51661	13.05686	5	3.25	1	4	0	0
10/22/2016	20.50111	13.05844	5	2.2	0	5	0	0
10/22/2016	20.49694	13.05994	5	3	0	1	4	0
10/22/2016	20.49187	13.06134	5	2.4	0	5	0	0
Les taux relevés				3.15	6.00%	83.00%	11.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**

**Ville: Zouerate**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/24/2016	27.73544	12.46641	5	2.6	0	5	0	0
10/24/2016	27.73149	12.46321	5	2.8	0	5	0	0
10/24/2016	22.72157	12.46461	5	2.2	0	5	0	0
10/24/2016	22.72683	12.46976	5	3.8	0	5	0	0
10/24/2016	22.72736	12.47486	5	4	0	5	0	0
10/24/2016	22.73342	12.47477	5	3.4	0	5	0	0
10/24/2016	22.73502	12.47719	5	2.6	0	1	4	0
10/24/2016	22.73703	12.48033	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	22.73736	12.47581	5	3.6	0	5	0	0
10/24/2016	22.73535	12.47321	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	22.73333	12.47204	5	3.2	0	5	0	0
10/24/2016	22.73709	12.47230	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	22.74381	12.47148	5	2	0	5	0	0
10/24/2016	22.74823	12.47122	5	2.2	0	5	0	0
10/24/2016	22.74469	12.46887	5	4.2	0	5	0	0
10/24/2016	22.74126	12.46704	5	3.5	1	4	0	0
10/24/2016	22.73850	12.46750	5	2.2	0	5	0	0
10/24/2016	22.73875	12.46432	5	2.8	0	5	0	0
10/24/2016	22.74208	12.46207	5	3.2	0	5	0	0

10/24/2016	22.73799	12.46311	5	2.2	0	5	0	0
Les taux relevés				2.88	1.00%	95.00%	4.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Rosso**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/29/2016	16.56489	15.81910	5	2	0	0	5	0
10/29/2016	16.57049	15.81909	5	2.6	0	0	5	0
10/29/2016	16.57294	15.81271	5	5.25	1	0	4	0
10/29/2016	16.51924	15.81185	5	2	0	5	0	0
10/29/2016	16.51061	15.81175	5	3	0	5	0	0
10/29/2016	16.50930	15.80960	5	3.2	0	5	0	0
10/29/2016	16.51029	15.80676	5	3	0	5	0	0
10/29/2016	16.51053	15.80903	5	4.25	1	4	0	0
10/29/2016	16.51102	15.81107	5	3.5	1	4	0	0
10/29/2016	16.51214	15.80936	5	2	0	5	0	0
10/29/2016	16.51136	15.80772	5	4.4	0	5	0	0
10/29/2016	16.50873	15.80511	5	2.75	1	4	0	0
10/29/2016	16.50822	15.79927	5	4.2	0	5	0	0
10/29/2016	16.50757	15.79406	5	4	0	5	0	0
10/29/2016	16.50740	15.78882	5	5	2	3	0	0
10/29/2016	16.51048	15.79095	5	4	0	5	0	0
10/29/2016	16.51477	15.78667	5	2.2	0	5	0	0
10/29/2016	16.51766	15.79427	5	3.8	0	5	0	0
10/29/2016	16.51556	15.79970	5	4.8	0	5	0	0
10/29/2016	16.51792	15.80579	5	3.6	0	5	0	0
Les taux relevés				3.47	6.00%	80.00%	14.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mauritanie

Ville: Sélibabi

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA echouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
11/6/2016	15.17506	12.18917	5	4	0	5	0	0
11/6/2016	15.16959	12.19010	5	2.8	0	4	1	0
11/6/2016	15.16039	12.18700	5	4.2	0	5	0	0
11/6/2016	15.15859	12.19208	5	3.2	0	5	0	0
11/6/2016	15.15624	12.18873	5	3.2	0	5	0	0
11/6/2016	15.14428	12.18705	5	4.2	0	5	0	0
11/6/2016	15.14717	12.18239	5	3.6	0	5	0	0
11/6/2016	15.15079	12.17629	5	3.4	0	5	0	0
11/6/2016	15.15288	12.17271	5	3.6	0	5	0	0
11/6/2016	15.15308	12.16866	5	3.4	0	5	0	0
11/6/2016	15.15565	12.17307	5	4	0	5	0	0
11/6/2016	15.15572	12.17697	5	3.6	0	5	0	0
11/6/2016	15.15820	12.18057	5	3.8	0	5	0	0
11/6/2016	15.16026	12.17660	5	3.6	0	5	0	0
11/6/2016	15.15953	12.18308	5	4	0	5	0	0
11/6/2016	15.15753	12.18416	5	3.4	0	5	0	0
11/6/2016	15.15511	12.18479	5	4	0	5	0	0
11/6/2016	15.15160	12.18536	5	3.8	0	5	0	0
11/6/2016	15.16620	12.19158	5	4	0	5	0	0
11/6/2016	15.17184	12.19096	5	4.4	0	5	0	0
Les taux relevés				3.71	0.00%	99.00%	1.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mauritanie

Ville: Akjoujt

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA echouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/21/2016	19.74395	14.38500	5	4.8	0	5	0	0
10/21/2016	19.74741	14.38395	5	3.2	0	5	0	0



10/21/2016	19.75174	14.37908	5	3.2	0	5	0	0
10/21/2016	19.75099	14.37920	5	2.2	0	5	0	0
10/21/2016	19.75209	14.38495	5	1.2	0	5	0	0
10/21/2016	19.74876	14.38759	5	3	0	0	5	0
10/21/2016	19.75209	14.38512	5	2.4	0	5	0	0
10/21/2016	19.74840	14.39894	5	2.4	0	5	0	0
10/21/2016	19.75355	14.41667	5	2.4	0	5	0	0
10/21/2016	19.75399	14.41947	5	2.6	0	4	1	0
10/21/2016	19.74346	14.38265	5	2.2	0	5	0	0
10/21/2016	19.74516	14.37893	5	3.2	0	5	0	0
10/21/2016	19.74826	14.37482	5	3	0	5	0	0
10/21/2016	19.75149	14.38145	5	3	0	5	0	0
10/21/2016	19.74695	14.38652	5	3	0	5	0	0
Les taux relevés				2.78	0.00%	92.00%	8.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: kaedi**

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA echouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
11/2/2016	16.14805	13.49751	5	2.4	0	0	5	0
11/2/2016	16.14555	13.50012	5	3.6	0	5	0	0
11/2/2016	16.14468	13.50277	5	3	0	5	0	0
11/2/2016	16.14328	13.50081	5	2.8	0	5	0	0
11/2/2016	16.14687	13.49490	5	2.6	0	5	0	0
11/2/2016	16.15138	13.49249	5	4	0	5	0	0
11/2/2016	16.16331	13.49407	5	3.8	0	5	0	0
11/2/2016	16.17133	13.48766	5	2.5	1	2	2	0
11/2/2016	16.16801	13.49696	5	3.8	0	5	0	0
11/2/2016	16.16782	13.50453	5	3	0	5	0	0
11/2/2016	16.14805	13.49712	5	3.4	0	5	0	0
11/2/2016	16.15772	13.50134	5	3.6	0	5	0	0
11/2/2016	16.15780	13.50515	5	3.6	0	5	0	0
11/2/2016	16.15255	13.51360	5	3.6	0	5	0	0
11/2/2016	16.14828	13.51647	5	4	0	5	0	0
11/2/2016	16.14326	13.51227	5	3.4	0	5	0	0
11/2/2016	16.14950	13.50700	5	2.8	0	5	0	0
11/2/2016	16.15100	13.50594	5	3.6	0	5	0	0
11/2/2016	16.14729	13.50396	5	3.25	1	4	0	0
11/2/2016	16.14273	13.50641	5	3	0	5	0	0
Les taux relevés				3.28	2.00%	91.00%	7.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mauritanie

Ville: kiffa

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA echouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/24/2016	16.62757	11.40009	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	16.62780	11.39870	5	2.5	1	4	0	0
10/24/2016	16.62851	11.39197	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	16.62950	11.38808	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	16.63316	11,37,807	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	16.62606	11.39390	5	2.8	0	5	0	0
10/24/2016	16.62271	11.39910	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	16.62095	11.40318	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	16.61821	11.40141	5	3.2	0	5	0	0
10/24/2016	16.61380	11.39974	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	16.64442	11.44224	5	3.8	0	5	0	0
10/24/2016	16.63907	11.43785	5	2.6	0	5	0	0
10/24/2016	16.62603	11.42835	5	2.2	0	5	0	0
10/24/2016	16.62079	11.42235	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	16.62054	11.41723	5	2.2	0	5	0	0
10/24/2016	16.62064	11.41470	5	2.2	0	5	0	0
10/24/2016	16.62006	11.40947	5	2.25	1	4	0	0
10/24/2016	16.62309	11.40289	5	2.4	0	5	0	0
10/24/2016	16.61612	11.39788	5	2.2	0	5	0	0
10/24/2016	16.61506	11.38923	5	2.4	0	5	0	0
Les taux relevés				2.49	2.00%	98.00%	0.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mauritanie

Ville: Aoin

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
10/26/2016	16.66269	9.60509	5	2.6	0	5	0	0
10/26/2016	16.66299	9.60275	5	2.2	0	5	0	0
10/26/2016	16.66375	9.59522	5	2.6	0	5	0	0
10/26/2016	16.66413	9.58652	5	2.2	0	5	0	0
10/26/2016	16.66256	9.57869	5	2.6	0	5	0	0
10/26/2016	16.65476	9.56569	5	2.4	0	5	0	0
10/26/2016	16.65932	9.60319	5	2.2	0	5	0	0
10/26/2016	16.66220	9.60266	5	2.4	0	5	0	0
10/26/2016	16.64941	9.60441	5	3.2	0	5	0	0
10/26/2016	16.64645	9.60447	5	2.2	0	5	0	0
10/26/2016	16.64263	9.60226	5	3.2	0	5	0	0
10/26/2016	16.64613	9.61576	5	2.6	0	5	0	0
10/26/2016	16.65090	9.61655	5	2.6	0	5	0	0
10/26/2016	16.65356	9.61635	5	2.2	0	5	0	0
10/26/2016	16.64565	9.61474	5	2.2	0	5	0	0
10/26/2016	16.64834	9.62240	5	3	0	5	0	0
10/26/2016	16.64407	9.63620	5	2.4	0	5	0	0
10/26/2016	16.64921	9.63541	5	2.5	1	4	0	0
10/26/2016	16.65743	9.62946	5	2.8	0	5	0	0
10/26/2016	16.66143	9.61747	5	2.2	0	5	0	0
Les taux relevés				2.51	1.00%	99.00%	0.00%	0%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES services 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

Opérateur: Mauritanie

Ville: Aleg

Date	Coordonnées GPS		Nbre d'appel de connexion DATA	Le Ping Moyen	Nbre connexions DATA échouées	Type de service abouti		
	Lat N	Lon W				H & H+	E	G
11/5/2016	17.05882	13.91111	5	2.6	0	5	0	0
11/5/2016	17.05076	13.92237	5	5.3	2	3	0	0

11/5/2016	17.05156	13.92087	5	7	1	4	0	0
11/5/2016	17.05183	13.91937	5	3	0	5	0	0
11/5/2016	17.05216	13.91720	5	3	2	3	0	0
11/5/2016	17.05167	13.91526	5	3.8	0	5	0	0
11/5/2016	17.05165	13.91394	5	3.3	2	3	0	0
11/5/2016	17.05174	13.91025	5	3	0	5	0	0
11/5/2016	17.05133	13.90800	5	3.5	1	4	0	0
11/5/2016	17.05141	13.95640	5	3.2	0	5	0	0
11/5/2016	17.05143	13.90371	5	3	0	5	0	0
11/5/2016	17.04981	13.90161	5	2	2	3	0	0
11/5/2016	17.05801	13.89925	5	8	2	3	0	0
11/5/2016	17.05088	13.90160	5	3.4	0	5	0	0
11/5/2016	17.05167	13.90215	5	2.6	2	3	0	0
11/5/2016	17.05497	13.90355	5	3	0	5	0	0
11/5/2016	17.05909	13.90753	5	2.6	0	5	0	0
11/5/2016	17.06109	13.91026	5	3.4	0	5	0	0
11/5/2016	17.05374	13.91454	5	2.4	0	5	0	0
11/5/2016	17.05280	13.91808	5	3.75	1	2	2	0
Les taux relevés				3.59	15.00%	83.00%	2.00%	0%

## **2. Page web**

**Mattel**

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Rosso**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/29/2016	16.56489	15.81910	Ec	5	0	5
10/29/2016	16.57049	15.81909	Ec	5	0	5
10/29/2016	16.57294	15.81271	Ec	5	0	5
10/29/2016	16.51924	15.81185	5.75	5	4	1
10/29/2016	16.51061	15.81175	3.4	5	5	0
10/29/2016	16.50930	15.80960	4.2	5	5	0
10/29/2016	16.51029	15.80676	4.4	5	5	0
10/29/2016	16.51053	15.80903	4	5	2	3
10/29/2016	16.51102	15.81107	4.2	5	5	0
10/29/2016	16.51214	15.80936	14	5	3	2
10/29/2016	16.51136	15.80772	6.8	5	5	0
10/29/2016	16.50873	15.80511	7.6	5	5	0
10/29/2016	16.50822	15.79927	2.8	5	5	0
10/29/2016	16.50757	15.79406	2.8	5	5	0
10/29/2016	16.50740	15.78882	21.33	5	3	2
10/29/2016	16.51048	15.79095	7.2	5	5	0
10/29/2016	16.51477	15.78667	9	5	5	0
10/29/2016	16.51766	15.79427	3	5	4	1
10/29/2016	16.51556	15.79970	14.5	5	4	1
10/29/2016	16.51792	15.80579	9.75	5	4	1
Les taux relevés			7.33		74%	26.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Akjoujt**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/21/2016	19.74395	14.38500	14	5	2	3
10/21/2016	19.74741	14.38395	5	5	5	0
10/21/2016	19.75174	14.37908	3.6	5	5	0
10/21/2016	19.75099	14.37920	5.6	5	3	2
10/21/2016	19.75209	14.38495	3.4	5	5	0
10/21/2016	19.74876	14.38759	10	5	4	1
10/21/2016	19.75209	14.38512	5	5	2	3
10/21/2016	19.74840	14.39894	6.2	5	5	0
10/21/2016	19.75355	14.41667	3	5	1	4
10/21/2016	19.75399	14.41947	4	5	4	1
10/21/2016	19.74346	14.38265	4	5	3	2
10/21/2016	19.74516	14.37893	5.75	5	4	1
10/21/2016	19.74826	14.37482	5.2	5	5	0
10/21/2016	19.75149	14.38145	3.6	5	5	0
10/21/2016	19.74695	14.38652	2.6	5	5	0
Les taux relevés			5.39		77.33%	22.66%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Zouerate**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/24/2016	2.73544	12.46641	11.6	5	5	0
10/24/2016	27.73149	12.46321	6	5	5	0
10/24/2016	22.72157	12.46461	17.5	5	2	3
10/24/2016	22.72683	12.46976	15	5	4	1
10/24/2016	22.72736	12.47486	7.66	5	3	2
10/24/2016	22.73342	12.47477	21.5	5	2	3
10/24/2016	22.73502	12.47719	21	5	1	4



10/24/2016	22.73703	12.48033	20.5	5	2	3
10/24/2016	22.73736	12.47581	18.5	5	4	1
10/24/2016	22.73535	12.47321	11.5	5	2	3
10/24/2016	22.73333	12.47204	12.5	5	2	3
10/24/2016	22.73709	12.47230	16.66	5	3	2
10/24/2016	22.74381	12.47148	Ec	5	0	5
10/24/2016	22.74823	12.47122	2.4	5	5	0
10/24/2016	22.74469	12.46887	3.4	5	5	0
10/24/2016	22.74126	12.46704	12.5	5	4	1
10/24/2016	22.73850	12.46750	3.5	5	2	3
10/24/2016	22.73875	12.46432	7.5	5	4	1
10/24/2016	22.74208	12.46207	6.4	5	5	0
10/24/2016	22.73799	12.46311	15.5	5	4	1
Les taux relevés			12.16		64%	36.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Kaedi**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
11/2/2016	16.14805	13.49751	3.6	5	5	0
11/2/2016	16.14555	13.50012	4.6	5	5	0
11/2/2016	16.14468	13.50277	3	5	5	0
11/2/2016	16.14328	13.50081	4.8	5	5	0
11/2/2016	16.14687	13.49490	5.8	5	5	0
11/2/2016	16.15138	13.49249	2.8	5	5	0
11/2/2016	16.16331	13.49407	13.8	5	5	0
11/2/2016	16.17133	13.48766	Ec	5	0	5
11/2/2016	16.16801	13.49696	14.6	5	5	0
11/2/2016	16.16782	13.50453	6	5	1	4
11/2/2016	16.14805	13.49712	17	5	1	4
11/2/2016	16.15772	13.50134	22	5	2	3
11/2/2016	16.15780	13.50515	13.2	5	5	0
11/2/2016	16.15255	13.51360	11	5	5	0
11/2/2016	16.14828	13.51647	4	5	5	0
11/2/2016	16.14326	13.51227	5.6	5	5	0
11/2/2016	16.14950	13.50700	10.25	5	4	1
11/2/2016	16.15100	13.50594	2.6	5	5	0
11/2/2016	16.14729	13.50396	4	5	5	0
11/2/2016	16.14273	13.50641	2.4	5	5	0
Les taux relevés			7.95		83.00%	17.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Sélibabi**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
11/6/2016	15.17506	12.18917	15	5	4	1
11/7/2016	15.16959	12.19010	9.25	5	4	1
11/8/2016	15.16039	12.18700	6.8	5	5	0
11/9/2016	15.15859	12.19208	7	5	5	0
11/10/2016	15.15624	12.18873	12.2	5	5	0
11/11/2016	15.14428	12.18705	10	5	3	2
11/12/2016	15.14717	12.18239	6.75	5	4	1
11/13/2016	15.15079	12.17629	Ec	5	0	5
11/14/2016	15.15288	12.17271	5.6	5	3	2
11/15/2016	15.15308	12.16866	4	5	4	1
11/16/2016	15.15565	12.17307	16	5	5	0
11/17/2016	15.15572	12.17697	7.2	5	5	0
11/18/2016	15.15820	12.18057	7.2	5	5	0
11/19/2016	15.16026	12.17660	7.6	5	5	0
11/20/2016	15.15953	12.18308	6	5	5	0
11/21/2016	15.15753	12.18416	6.3	5	3	2
11/22/2016	15.15511	12.18479	19	5	1	4
11/23/2016	15.15160	12.18536	7.6	5	3	2
11/24/2016	15.16620	12.19158	10.8	5	5	0
11/25/2016	15.17184	12.19096	18	5	1	4
Les taux relevés			9.59		75.00%	25.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**

**Ville:Kiffa**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/24/2016	16.62757	11.40009	2.2	5	5	0
10/24/2016	16.62780	11.39870	2	5	5	0
10/24/2016	16.62851	11.39197	2	5	5	0
10/24/2016	16.62950	11.38808	2.2	5	5	0
10/24/2016	16.63316	11,37,807	2.4	5	5	0
10/24/2016	16.62606	11.39390	2.75	5	5	0
10/24/2016	16.62271	11.39910	2	5	5	0
10/24/2016	16.62095	11.40318	2.4	5	5	0
10/24/2016	16.61821	11.40141	2.6	5	5	0
10/24/2016	16.61380	11.39974	2.5	5	4	1
10/24/2016	16.64442	11.44224	2	5	5	0
10/24/2016	16.63907	11,,43785	1.8	5	5	0
10/24/2016	16.62603	11.42835	1.8	5	5	0
10/24/2016	16.62079	11.42235	1.6	5	5	0
10/24/2016	16.62054	11.41723	1.8	5	5	0
10/24/2016	16.62064	11.41470	1.8	5	5	0
10/24/2016	16.62006	11.40947	1.6	5	5	0
10/24/2016	16.62309	11.40289	1.4	5	5	0
10/24/2016	16.61612	11.39788	4	5	5	0
10/24/2016	16.61506	11.38923	10.4	5	5	0
Les taux relevés			2.56		99.00%	1.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**

**Ville:Aion**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/26/2016	16.66269	9.60509	6.25	5	4	1
10/26/2016	16.66299	9.60275	Ec	5	0	5

10/26/2016	16.66375	9.59522	Ec	5	0	5
10/26/2016	16.66413	9.58652	7.2	5	5	0
10/26/2016	16.66256	9.57869	Ec	5	0	5
10/26/2016	16.65976	9.56569	Ec	5	0	5
10/26/2016	16.66220	9.60319	3.2	5	5	0
10/26/2016	16.65932	9.60266	3.6	5	5	0
10/26/2016	16.64941	9.60441	3.6	5	5	0
10/26/2016	16.64645	9.60447	9.25	5	4	1
10/26/2016	16.64263	9.60226	3.4	5	5	0
10/26/2016	16.64693	9.65760	12.8	5	5	0
10/26/2016	16.65090	9.61655	3.2	5	5	0
10/26/2016	16.65316	9.61635	17	5	1	4
10/26/2016	16.64565	9.61474	5.8	5	5	0
10/26/2016	16.64834	9.62240	2	5	5	0
10/26/2016	16.64407	9.63620	10.4	5	5	0
10/26/2016	16.64921	9.63541	2	5	5	0
10/26/2016	16.65743	9.62946	2.8	5	5	0
10/26/2016	16.66143	9.61743	9.2	5	5	0
Les taux relevés			6.35		74.00%	26.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**  
**Ville : Tidjikdja**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/23/2016	18.54815	11.41114	5.8	5	5	0
10/23/2016	18.54894	11.41423	2.4	5	5	0
10/23/2016	18.55057	11.41707	3	5	5	0
10/23/2016	18.55618	11.41822	2.8	5	5	0
10/23/2016	18.55828	11.41775	2.7	5	5	0
10/23/2016	18.56131	11.41960	4.8	5	5	0
10/23/2016	18.56267	11.42398	5.8	5	5	0
10/23/2016	18.56353	11.42830	7.8	5	5	0
10/23/2016	18.55967	11.43074	4.4	5	5	0
10/23/2016	18.55640	11.43132	3.8	5	5	0
10/23/2016	18.55173	11.44493	2	5	5	0
10/23/2016	18.54841	11.44129	2.4	5	5	0
10/23/2016	18.54752	11.43732	2.6	5	5	0
10/23/2016	18.54650	11.43413	2.2	5	5	0
10/23/2016	18.54348	11.43009	14	5	5	0

10/23/2016	18.54860	11.42941	9.2	5	5	0
10/23/2016	18.55240	11.42929	5.4	5	5	0
10/23/2016	18.55556	11.42968	2	5	5	0
10/23/2016	18.55351	11.43281	6.6	5	5	0
10/23/2016	18.54977	11.43568	2.4	5	5	0
Les taux relevés			5.8		100.00%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**  
**Ville : Néma**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
11/1/2016	16.61460	7.25461	4.2	5	5	0
11/1/2016	16.61390	7.25034	2.8	5	5	0
11/1/2016	16.61472	7.24848	9	5	5	0
11/1/2016	16.61822	7.24717	14.6	5	5	0
11/1/2016	16.61686	7.25235	2.8	5	5	0
11/1/2016	16.61704	7.25314	2.4	5	5	0
11/1/2016	16.61700	7.25541	9.2	5	5	0
11/1/2016	16.61803	7.25689	2.6	5	5	0
11/1/2016	16.61012	7.25889	2.8	5	5	0
11/1/2016	16.62371	7.26242	2.6	5	5	0
11/1/2016	16.62254	7.26378	3.2	5	5	0
11/1/2016	16.63056	7.26845	3.2	5	5	0
11/1/2016	16.62092	7.26027	8.8	5	4	1
11/1/2016	16.62073	7.26280	5.4	5	5	0
11/1/2016	16.61763	7.26577	3.2	5	5	0
11/1/2016	16.61779	7.26691	1.8	5	5	0
11/1/2016	16.61763	7.26905	2.6	5	5	0
11/1/2016	16.61968	7.27270	6	5	4	1
11/1/2016	16.62332	7.27392	Ec	5	0	5
11/1/2016	16.61105	7.28237	3.2	5	5	0
Les taux relevés			4.75		93.00%	7.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Aleg**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
5/11/2016	17.05882	13.91111	2.2	5	5	0
5/11/2016	17.05076	13.92237	2	5	5	0
5/11/2016	17.05156	13.92087	2.2	5	5	0
5/11/2016	17.05183	13.91937	2	5	5	0
5/11/2016	17.05216	13.91720	2.4	5	5	0
5/11/2016	17.05167	13.91526	2.2	5	5	0
5/11/2016	17.05165	13.91394	2.2	5	5	0
5/11/2016	17.05174	13.91025	2	5	5	0
5/11/2016	17.05133	13.90800	2.4	5	5	0
5/11/2016	17.05141	13.95640	1.8	5	5	0
5/11/2016	17.05143	13.90371	2.2	5	5	0
5/11/2016	17.04981	13.90161	2.2	5	5	0
5/11/2016	17.05801	13.89925	2.2	5	5	0
5/11/2016	17.05088	13.90160	2.4	5	5	0
5/11/2016	17.05167	13.90215	2	5	5	0
5/11/2016	17.05497	13.90355	2	5	5	0
5/11/2016	17.05909	13.90753	2.2	5	5	0
5/11/2016	17.06109	13.91026	3.2	5	5	0
5/11/2016	17.05374	13.91454	2.6	5	5	0
5/11/2016	17.05280	13.91808	2.4	5	5	0
Les taux relevés			2.24		100%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**

**Ville: Nouadhibou**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
16/11/2016	20.93796	17.03604	10.8	5	5	0
16/11/2016	20.94017	17.03475	6.6	5	5	0
16/11/2016	20.94262	17.03484	5.6	5	5	0
16/11/2016	20.94626	17.03497	6.2	5	5	0
16/11/2016	20.95042	17.03466	3.8	5	5	0
16/11/2016	20.95262	17.03454	7	5	5	0
16/11/2016	20.95459	17.03437	5	5	5	0
16/11/2016	20.95909	17.03419	4.4	5	5	0
16/11/2016	20.96405	17.03371	4	5	5	0
16/11/2016	20.96798	17.03292	4.6	5	5	0
16/11/2016	20.97308	17.03164	4.4	5	5	0
16/11/2016	20.98269	17.02202	5.2	5	5	0
16/11/2016	20.98988	17.02547	5.2	5	5	0
16/11/2016	20.98794	17.02096	5.6	5	5	0
16/11/2016	20.98901	17.01697	5	5	5	0
16/11/2016	20.98448	17.01917	5.6	5	5	0
16/11/2016	20.97753	17.02252	4.4	5	5	0
16/11/2016	20.97880	17.02577	4.8	5	5	0
16/11/2016	20.98046	17.02963	9.6	5	5	0
16/11/2016	20.98267	17.03497	Ec	5	0	5
16/11/2016	20.97301	17.03809	17	5	2	3
16/11/2016	20.96506	17.03982	7	5	5	0
16/11/2016	20.96226	17.03980	5.5	5	4	1
16/11/2016	20.95733	17.03960	7.6	5	5	0
16/11/2016	20.95254	17.03945	6.4	5	5	0
16/11/2016	20.94937	17.03932	7.25	5	4	1
16/11/2016	20.94569	17.03919	12.6	5	5	0
16/11/2016	20.94292	17.03907	5.5	5	4	1
16/11/2016	20.93777	17.03899	4.8	5	5	0
16/11/2016	20.93456	17.03896	7.8	5	5	0
16/11/2016	20.93110	17.03892	11.4	5	5	0
16/11/2016	20.92978	17.04247	11.6	5	5	0
16/11/2016	20.93209	17.04326	15.67	5	3	2
16/11/2016	20.93513	17.04284	19	5	3	2
16/11/2016	20.93983	17.04189	6.8	5	5	0
16/11/2016	20.94289	17.04354	5.2	5	5	0

16/11/2016	20.94519	17.04429	16.67	5	3	2
16/11/2016	20.94783	17.04406	13.67	5	3	2
16/11/2016	20.95020	17.04179	6.33	5	3	2
16/11/2016	20.95290	17.04357	6	5	5	0
17/11/2016	20.93613	17.03795	4.6	5	5	0
17/11/2016	20.93541	17.03447	3.4	5	5	0
17/11/2016	20.93440	17.03258	4.8	5	5	0
17/11/2016	20.92949	17.03446	4.4	5	5	0
17/11/2016	20.92603	17.03897	3.4	5	5	0
17/11/2016	20.92198	17.04190	3.8	5	5	0
17/11/2016	20.91744	17.04514	3.8	5	5	0
17/11/2016	20.91615	17.04787	10.4	5	5	0
17/11/2016	20.91504	17.04875	2.8	5	5	0
17/11/2016	20.91398	17.04951	3	5	5	0
17/11/2016	20.91019	17.04947	7	5	5	0
17/11/2016	20.90743	17.05130	9.2	5	5	0
17/11/2016	20.90.762	17.05312	11	5	2	3
17/11/2016	20.90091	17.05412	6	5	2	3
17/11/2016	20.90068	17.05731	2.6	5	5	0
17/11/2016	20.89594	17.05812	2.6	5	5	0
17/11/2016	20.89061	17.05944	5.6	5	5	0
17/11/2016	20.91036	17.05240	5.4	5	5	0
17/11/2016	20.91414	17.05043	3.2	5	5	0
17/11/2016	20.92074	17.04822	9.8	5	5	0
17/11/2016	20.92875	17.04301	3.2	5	5	0
17/11/2016	20.92327	17.04527	9	5	5	0
17/11/2016	20.92030	17.04753	11.8	5	5	0
17/11/2016	20.92131	17.04988	3.2	5	5	0
17/11/2016	20.92256	17.05320	3.8	5	5	0
17/11/2016	20.92007	17.05500	7.4	5	5	0
17/11/2016	20.91639	17.05532	4.2	5	5	0
17/11/2016	20.91369	17.05620	5.4	5	5	0
17/11/2016	20.91006	17.05735	7	5	5	0
17/11/2016	20.91131	17.05320	3	5	5	0
17/11/2016	20.91200	17.05291	3.2	5	5	0
17/11/2016	20.91490	17.05136	4	5	4	1
17/11/2016	20.91719	17.05024	9.5	5	2	3
17/11/2016	20.91859	17.04936	6.2	5	5	0
17/11/2016	20.92108	17.05075	13.2	5	5	0
17/11/2016	20.91944	17.05104	8.4	5	5	0
17/11/2016	20.91843	17.05097	16.67	5	3	2
17/11/2016	20.91744	17.04912	6.2	5	5	0
17/11/2016	20.91910	17.04808	12.6	5	5	0
17/11/2016	20.91958	17.04592	9.2	5	5	0
17/11/2016	20.92175	17.04409	11.4	5	5	0
17/11/2016	20.92363	17.04204	9.6	5	5	0



17/11/2016	20.91876	17.04683	8.6	5	5	0
17/11/2016	20.91761	17.04856	2.2	5	5	0
17/11/2016	20.90879	17.05420	4.8	5	5	0
17/11/2016	20.85162	17.04105	2.6	5	5	0
17/11/2016	20.85165	17.03650	2.4	5	5	0
17/11/2016	20.85103	17.03447	3.2	5	5	0
17/11/2016	20.85099	17.03241	3.4	5	5	0
17/11/2016	20.85538	17.03077	2.6	5	5	0
17/11/2016	20.83380	17.03504	3	5	5	0
17/11/2016	20.85361	17.03913	3	5	5	0
17/11/2016	20.83136	17.03827	3.6	5	5	0
17/11/2016	20.93798	17.03301	4.80	5	5	0
17/11/2016	20.93807	17.03042	15.67	5	3	2
17/11/2016	20.94032	17.02992	8.8	5	5	0
17/11/2016	20.94332	17.03016	16.5	5	4	1
17/11/2016	20.94324	17.03308	10.4	5	5	0
17/11/2016	20.94583	17.03289	5	5	5	0
17/11/2016	20.94641	17.03381	7	5	5	0
Les taux relevés			6.91		92.80%	7.20%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Nouakchott**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
12/11/2016	18.07663	15.93421	5.4	5	5	0
12/11/2016	18.07254	15.94203	5.8	5	5	0
12/11/2016	18.07133	15.94637	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.07502	15.96017	4.4	5	5	0
12/11/2016	18.07675	15.96605	4.2	5	5	0
12/11/2016	18.07945	15.96637	4	5	5	0
12/11/2016	18.08074	15.97297	9.8	5	5	0
12/11/2016	18.08158	15.97729	9.5	5	4	1
12/11/2016	18.08193	15.97965	11.6	5	5	0
12/11/2016	18.08242	15.98240	3.4	5	5	0
12/11/2016	18.08504	15.98602	4	5	5	0
12/11/2016	18.08814	15.98659	4	5	5	0
12/11/2016	18.08762	15.98156	15.5	5	5	0
12/11/2016	18.08778	15.97893	5.8	5	5	0
12/11/2016	18.08625	15.97811	12.6	5	5	0

12/11/2016	18.08518	15.97642	23	5	4	1
12/11/2016	18.08299	15.97570	9.67	5	3	2
12/11/2016	18.08200	15.97405	9.4	5	5	0
12/11/2016	18.07966	15.97561	9.6	5	5	0
12/11/2016	18.07794	15.97838	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.07816	15.98084	6.4	5	5	0
12/11/2016	18.07514	15.98138	3	5	5	0
12/11/2016	18.07336	15.98313	7	5	5	0
12/11/2016	18.07315	15.98674	9	5	5	0
12/11/2016	18.07477	15.98888	7.5	5	4	1
12/11/2016	18.07538	15.99087	5.6	5	5	0
12/11/2016	18.07919	15.99133	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.06823	15.93670	5.6	5	5	0
12/11/2016	18.06211	15.93828	6.2	5	5	0
12/11/2016	18.05823	15.93797	16	5	5	0
12/11/2016	18.05300	15.93959	6.8	5	5	0
12/11/2016	18.04753	15.93487	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.03930	15.91950	15	5	1	4
12/11/2016	18.03413	15.91048	4.2	5	5	0
12/11/2016	18.05726	15.94291	22	5	1	4
12/11/2016	18.05900	15.94901	10	5	5	0
12/11/2016	18.05886	15.95292	11	5	5	0
12/11/2016	18.06237	15.95411	15.25	5	4	1
12/11/2016	18.06711	15.94880	9.25	5	4	1
12/11/2016	18.06826	15.94306	23.67	5	3	2
13/11/2016	18.07526	15.95095	Ec	5	0	5
13/11/2016	18.07857	15.96297	4.6	5	5	0
13/11/2016	18.07435	15.96758	4	5	5	0
13/11/2016	18.07693	15.97087	11.33	5	3	2
13/11/2016	18.07300	15.97431	3.4	5	5	0
13/11/2016	18.07026	15.97827	4	5	5	0
13/11/2016	18.06621	15.98347	10.8	5	5	0
13/11/2016	18.06278	15.97899	3.6	5	5	0
13/11/2016	18.05983	15.97378	15.4	5	5	0
13/11/2016	18.05277	15.97564	5.6	5	5	0
13/11/2016	18.04448	15.97374	Ec	5	0	5
13/11/2016	18.03868	15.97147	3.4	5	5	0
13/11/2016	18.03856	15.96261	29	5	1	4
13/11/2016	18.04244	15.96340	3.6	5	5	0
13/11/2016	18.04603	15.96452	10	5	5	0
13/11/2016	18.04480	15.97059	7	5	5	0
13/11/2016	18.04630	15.97208	9.4	5	5	0
13/11/2016	18.04977	15.96816	3.2	5	5	0
13/11/2016	18.05551	15.96173	3.6	5	5	0
13/11/2016	18.06062	15.95623	6.8	5	5	0
13/11/2016	18.06375	15.95713	8.67	5	3	2

13/11/2016	18.06131	15.96022	6.6	5	5	0
13/11/2016	18.05658	15.96197	6.25	5	4	1
13/11/2016	18.05810	15.96839	6.8	5	5	0
13/11/2016	18.06379	15.97181	13	5	2	3
13/11/2016	18.06923	15.96757	13.2	5	5	0
13/11/2016	18.06728	15.96267	13	5	2	3
13/11/2016	18.06715	15.95850	7.8	5	5	0
13/11/2016	18.07184	15.95805	5.6	5	5	0
13/11/2016	18.07338	15.96377	Ec	5	0	5
19/11/2016	18.09216	15.96603	2.2	5	5	0
19/11/2016	18.08999	15.96598	2.2	5	5	0
19/11/2016	18.09005	15.96944	2.2	5	5	0
19/11/2016	18.08899	15.97154	2	5	5	0
19/11/2016	18.08936	15.97403	2.4	5	5	0
19/11/2016	18.08793	15.97866	2.4	5	5	0
19/11/2016	18.08952	15.97993	3.2	5	5	0
19/11/2016	18.09195	15.97950	2	5	5	0
19/11/2016	18.09578	15.97632	2	5	5	0
19/11/2016	18.09853	15.97584	2	5	5	0
19/11/2016	18.10241	15.97512	2	5	5	0
19/11/2016	18.10627	15.97333	2.2	5	5	0
19/11/2016	18.10774	15.97509	6.6	5	5	0
19/11/2016	18.10872	15.98132	2.4	5	5	0
19/11/2016	18.10847	15.98453	3.2	5	5	0
19/11/2016	18.10689	15.98929	3.6	5	5	0
19/11/2016	18.10544	15.99335	3.6	5	5	0
19/11/2016	18.10461	15.99804	7	5	5	0
19/11/2016	18.10965	15.99907	3	5	5	0
19/11/2016	18.11476	16.00009	1.8	5	5	0
19/11/2016	18.11925	16.00102	2	5	5	0
19/11/2016	18.12339	16.00187	2.6	5	5	0
19/11/2016	18.12805	16.00283	4.4	5	5	0
19/11/2016	18.12737	16.00091	4.6	5	5	0
19/11/2016	18.12796	15.99809	3.40	5	5	0
19/11/2016	18.12886	15.99360	11	5	5	0
19/11/2016	18.12635	15.99269	9.5	5	5	0
19/11/2016	18.12268	15.99251	4	5	5	0
19/11/2016	18.12347	15.98855	2.6	5	5	0
19/11/2016	18.12343	15.97774	3	5	5	0
20/11/2016	18.07057	15.93458	12.4	5	5	0
20/11/2016	18.06632	15.93027	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.06560	15.92287	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.06555	15.91626	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.05746	15.91844	3	5	5	0
20/11/2016	18.04676	15.92755	4	5	5	0
20/11/2016	18.03705	15.93646	3.4	5	5	0

20/11/2016	18.04112	15.94412	3.4	5	5	0
20/11/2016	18.03842	15.94804	8.2	5	5	0
20/11/2016	18.03207	15.95189	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.02936	15.94664	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.02304	15.93469	3.8	5	5	0
20/11/2016	18.01258	15.93884	3.4	5	5	0
20/11/2016	18.01233	15.94479	3.4	5	5	0
20/11/2016	18.00561	15.94515	3.8	5	5	0
20/11/2016	18.00480	15.95186	2.2	5	5	0
20/11/2016	18.00239	15.95951	3.6	5	5	0
20/11/2016	17.99447	15.96269	4.4	5	5	0
20/11/2016	17.99554	15.96618	4.6	5	5	0
20/11/2016	18.00265	15.96760	2.4	5	5	0
20/11/2016	18.00152	15.97495	14.2	5	5	0
20/11/2016	18.00645	15.97746	9	5	5	0
20/11/2016	18.01483	15.98690	5.6	5	5	0
20/11/2016	18.02569	15.98497	5	5	5	0
20/11/2016	18.03272	15.98374	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.05118	15.98462	3.4	5	5	0
20/11/2016	18.05443	15.99096	4.6	5	5	0
20/11/2016	18.05552	15.99787	4	5	5	0
20/11/2016	18.06323	15.00299	8	5	3	2
20/11/2016	18.05788	15.98607	5.8	5	5	0
20/11/2016	18.07057	15.93456	2.2	5	5	0
20/11/2016	18.07995	15.93129	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.06989	15.92464	1.8	5	5	0
20/11/2016	18.06980	15.92110	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.06923	15.91495	2.4	5	5	0
20/11/2016	18.06860	15.90604	3	5	5	0
20/11/2016	18.06814	15.90326	Ec	5	0	5
20/11/2016	18.06709	15.89720	2.6	5	5	0
20/11/2016	18.06639	15.89334	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.06537	15.88949	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.06399	15.88391	3	5	5	0
20/11/2016	18.06500	15.89495	3	5	5	0
20/11/2016	18.06096	15.89650	3	5	5	0
20/11/2016	18.05865	15.89745	2.6	5	5	0
20/11/2016	18.07003	15.90138	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.07348	15.90642	3	5	5	0
20/11/2016	18.07310	15.90979	2	5	5	0
20/11/2016	18.07552	15.91108	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.07501	15.91377	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.08495	15.91277	24	5	1	4
20/11/2016	18.12122	15.95011	5.2	5	5	0
20/11/2016	18.12286	15.95033	3.8	5	5	0
20/11/2016	18.12566	15.95016	4	5	5	0

20/11/2016	18.12995	15.94831	8.2	5	5	0
20/11/2016	18.13282	15.94706	3.4	5	5	0
20/11/2016	18.13313	15.94683	3	5	5	0
20/11/2016	18.13629	15.94561	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.13819	15.94462	4	5	5	0
20/11/2016	18.14140	15.94272	6	5	5	0
20/11/2016	18.14188	15.93983	11.5	5	4	1
20/11/2016	18.14443	15.93782	Ec	5	0	5
20/11/2016	18.14638	15.93622	3	5	5	0
20/11/2016	18.14832	15.93479	2.6	5	5	0
20/11/2016	18.14744	15.93187	2.4	5	5	0
20/11/2016	18.14645	15.93055	2	5	5	0
20/11/2016	18.14437	15.93780	2.6	5	5	0
20/11/2016	18.14397	15.92994	2.6	5	5	0
20/11/2016	18.14092	15.93239	2.6	5	5	0
20/11/2016	18.14165	15.93274	2	5	5	0
20/11/2016	18.14346	15.93508	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.11511	15.95081	4.8	5	5	0
20/11/2016	18.11714	15.94742	2	5	1	4
20/11/2016	18.11810	15.94594	Ec	5	0	5
20/11/2016	18.12024	15.94421	3	5	2	3
20/11/2016	18.12215	15.94280	5.5	5	4	1
20/11/2016	18.12504	15.94032	9	5	5	0
20/11/2016	18.12767	15.93835	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.13027	15.93625	Ec	5	0	5
20/11/2016	18.13178	15.93493	4	5	1	4
21/11/2016	18.08094	15.94389	1.6	5	5	0
21/11/2016	18.10131	15.96013	1.8	5	5	0
21/11/2016	18.10141	15.96091	2.6	5	5	0
21/11/2016	18.10200	15.95880	2.8	5	5	0
21/11/2016	18.13070	15.95723	2.2	5	5	0
21/11/2016	18.10614	15.99583	1.4	5	5	0
21/11/2016	18.10788	15.95315	2.2	5	5	0
21/11/2016	18.11381	15.96407	5.67	5	3	2
21/11/2016	18.11823	15.94250	7.2	5	5	0
21/11/2016	18.11990	15.94116	2	5	5	0
21/11/2016	18.12246	15.94146	2.4	5	5	0
21/11/2016	18.12259	15.94183	2.2	5	5	0
21/11/2016	18.11807	15.93567	2.2	5	5	0
21/11/2016	18.11177	15.92686	4.2	5	5	0
21/11/2016	18.11078	15.92350	4	5	5	0
21/11/2016	18.11410	15.92089	1.80	5	5	0
21/11/2016	18.11715	15.91848	2.5	5	4	1
21/11/2016	18.12026	15.91605	2.2	5	5	0
21/11/2016	18.12396	15.91917	1.8	5	5	0
21/11/2016	18.10254	15.92999	2.4	5	5	0

21/11/2016	18.09682	15.91708	2.2	5	5	0
Les taux relevés			5.4		89.10%	10.90%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mattel**  
**Ville: Atar**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
22/10/2016	20.51947	13.05204	5.25	5	4	1
22/10/2016	20.51971	13.05051	2.8	5	5	0
22/10/2016	20.52220	13.04687	10	5	4	1
22/10/2016	20.52589	13.04616	4	5	4	1
22/10/2016	20.52564	13.04592	4.75	5	4	1
22/10/2016	20.52605	13.04987	4.5	5	2	3
22/10/2016	20.51525	13.05155	6.67	5	3	2
22/10/2016	20.50904	13.04940	7.67	5	3	2
22/10/2016	20.51175	13.04814	7.67	5	3	2
22/10/2016	20.51034	13.04617	Ec	5	0	5
22/10/2016	20.52069	13.04399	6.75	5	4	1
22/10/2016	20.52322	13.04247	Ec	5	0	5
22/10/2016	20.52615	13.03687	4.2	5	5	0
22/10/2016	20.52269	13.03640	6.25	5	4	1
22/10/2016	20.51853	13.04114	5.5	5	4	1
22/10/2016	20.51525	13.04547	16	5	3	2
22/10/2016	20.51661	13.05686	5.5	5	2	3
22/10/2016	20.50111	13.05844	9	5	3	2
22/10/2016	20.49694	13.05994	10.67	5	3	2
22/10/2016	20.49187	13.06134	6.5	5	2	3
Les taux relevés			6.87		62.00%	38.00%

**Mauritel**

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

**Ville: Rosso**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/29/2016	16.56489	15.81910	4.8	5	5	0
10/29/2016	16.57049	15.81909	2.8	5	5	0
10/29/2016	16.57294	15.81271	2	5	5	0
10/29/2016	16.51924	15.81185	3	5	5	0
10/29/2016	16.51061	15.81175	15.25	5	4	1
10/29/2016	16.50930	15.80960	5	5	3	2
10/29/2016	16.51029	15.80676	4.4	5	5	0
10/29/2016	16.51053	15.80903	7.66	5	3	2
10/29/2016	16.51102	15.81107	2.4	5	5	0
10/29/2016	16.51214	15.80936	5	5	1	4
10/29/2016	16.51136	15.80772	6.6	5	5	0
10/29/2016	16.50873	15.80511	5.6	5	5	0
10/29/2016	16.50822	15.79927	6.75	5	4	1
10/29/2016	16.50757	15.79406	5.8	5	5	0
10/29/2016	16.50740	15.78882	7.2	5	5	0
10/29/2016	16.51048	15.79095	12	5	5	0
10/29/2016	16.51477	15.78667	14.33	5	3	2
10/29/2016	16.51766	15.79427	12.75	5	4	1
10/29/2016	16.51556	15.79970	8	5	1	4
10/29/2016	16.51792	15.80579	5.5	5	5	0
Les taux relevés			6.84		83%	17.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

**Ville: Akjoujt**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/21/2016	19.74395	14.38500	22.75	5	4	1
10/21/2016	19.74741	14.38395	6	5	3	2



10/21/2016	19.75174	14.37908	9.25	5	4	1
10/21/2016	19.75099	14.37920	Ec	5	0	5
10/21/2016	19.75209	14.38495	4	5	5	0
10/21/2016	19.74876	14.38759	4.2	5	5	0
10/21/2016	19.75209	14.38512	3	5	4	1
10/21/2016	19.74840	14.39894	8.6	5	5	0
10/21/2016	19.75355	14.41667	3.6	5	5	0
10/21/2016	19.75399	14.41947	3.2	5	5	0
10/21/2016	19.74346	14.38265	3.6	5	5	0
10/21/2016	19.74516	14.37893	4.8	5	5	0
10/21/2016	19.74826	14.37482	3	5	5	0
10/21/2016	19.75149	14.38145	2.6	5	5	0
10/21/2016	19.74695	14.38652	2.8	5	5	0
Les taux relevés			5.8		86.67%	13.33%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Zouerate**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/24/2016	2.73544	12.46641	17	5	2	3
10/24/2016	27.73149	12.46321	15	5	4	1
10/24/2016	22.72157	12.46461	30	5	2	3
10/24/2016	22.72683	12.46976	14.2	5	5	0
10/24/2016	22.72736	12.47486	13.5	5	4	1
10/24/2016	22.73342	12.47477	19.66	5	3	2
10/24/2016	22.73502	12.47719	11.25	5	4	1
10/24/2016	22.73703	12.48033	12.75	5	4	1
10/24/2016	22.73736	12.47581	7.6	5	5	0
10/24/2016	22.73535	12.47321	9.8	5	5	0
10/24/2016	22.73333	12.47204	8.8	5	5	0
10/24/2016	22.73709	12.47230	5.8	5	5	0
10/24/2016	22.74381	12.47148	15	5	3	2
10/24/2016	22.74823	12.47122	4	5	5	0
10/24/2016	22.74469	12.46887	9.5	5	2	3
10/24/2016	22.74126	12.46704	24	5	1	4
10/24/2016	22.73850	12.46750	5	5	5	0
10/24/2016	22.73875	12.46432	4.6	5	5	0
10/24/2016	22.74208	12.46207	4.4	5	5	0
10/24/2016	22.73799	12.46311	5.6	5	5	0
Les taux relevés			11.87		79%	21.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

**Ville: Kaédi**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
11/2/2016	16.14805	13.49751	2.2	5	5	0
11/2/2016	16.14555	13.50012	3.4	5	5	0
11/2/2016	16.14468	13.50277	3.4	5	5	0
11/2/2016	16.14328	13.50081	3.6	5	5	0
11/2/2016	16.14687	13.49490	3.2	5	5	0
11/2/2016	16.15138	13.49249	2.2	5	5	0
11/2/2016	16.16331	13.49407	2.4	5	5	0
11/2/2016	16.17133	13.48766	2.6	5	5	0
11/2/2016	16.16801	13.49696	2.4	5	5	0
11/2/2016	16.16782	13.50453	3	5	5	0
11/2/2016	16.14805	13.49712	2.8	5	5	0
11/2/2016	16.15772	13.50134	3	5	5	0
11/2/2016	16.15780	13.50515	3.2	5	5	0
11/2/2016	16.15255	13.51360	3	5	5	0
11/2/2016	16.14828	13.51647	2.2	5	5	0
11/2/2016	16.14326	13.51227	2.6	5	5	0
11/2/2016	16.14950	13.50700	2.8	5	5	0
11/2/2016	16.15100	13.50594	3.8	5	5	0
11/2/2016	16.14729	13.50396	3.6	5	5	0
11/2/2016	16.14273	13.50641	2.6	5	5	0
Les taux relevés			2.9		100.00%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

**Ville: Sélibabi**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
11/6/2016	15.17506	12.18917	Ec	5	0	5
11/7/2016	15.16959	12.19010	14	5	3	2

11/8/2016	15.16039	12.18700	10.75	5	4	1
11/9/2016	15.15859	12.19208	23.3	5	3	2
11/10/2016	15.15624	12.18873	18.5	5	2	3
11/11/2016	15.14428	12.18705	17.6	5	5	0
11/12/2016	15.14717	12.18239	17.2	5	5	0
11/13/2016	15.15079	12.17629	12.2	5	5	0
11/14/2016	15.15288	12.17271	20.5	5	4	1
11/15/2016	15.15308	12.16866	15.8	5	5	0
11/16/2016	15.15565	12.17307	21.25	5	4	1
11/17/2016	15.15572	12.17697	28	5	1	4
11/18/2016	15.15820	12.18057	Ec	5	0	5
11/19/2016	15.16026	12.17660	27.5	5	4	1
11/20/2016	15.15953	12.18308	15.6	5	5	0
11/21/2016	15.15753	12.18416	4	5	4	1
11/22/2016	15.15511	12.18479	11.5	5	2	3
11/23/2016	15.15160	12.18536	Ec	5	0	5
11/24/2016	15.16620	12.19158	18.25	5	4	1
11/25/2016	15.17184	12.19096	18.4	5	5	0
Les taux relevés			17.31		65.00%	35.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville:Kiffa**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/24/2016	16.62757	11.40009	1.2	5	5	0
10/24/2016	16.62780	11.39870	Ec	5	0	5
10/24/2016	16.62851	11.39197	Ec	5	0	5
10/24/2016	16.62950	11.38808	2	5	5	0
10/24/2016	16.63316	11,37,807	2.2	5	5	0
10/24/2016	16.62606	11.39390	2.2	5	5	0
10/24/2016	16.62271	11.39910	2.2	5	5	0
10/24/2016	16.62095	11.40318	3	5	5	0
10/24/2016	16.61821	11.40141	2	5	5	0
10/24/2016	16.61380	11.39974	Ec	5	0	5
10/24/2016	16.64442	11.44224	1.6	5	5	0
10/24/2016	16.63907	11,,43785	2.4	5	5	0
10/24/2016	16.62603	11.42835	2.6	5	5	0
10/24/2016	16.62079	11.42235	1.4	5	5	0
10/24/2016	16.62054	11.41723	1.6	5	5	0

10/24/2016	16.62064	11.41470	2.4	5	5	0
10/24/2016	16.62006	11.40947	2.75	5	5	0
10/24/2016	16.62309	11.40289	3	5	5	0
10/24/2016	16.61612	11.39788	2.6	5	5	0
10/24/2016	16.61506	11.38923	3.2	5	5	0
Les taux relevés			2.25		85.00%	15.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville:Aioun**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/26/2016	16.66269	9.60509	2.4	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	4.5	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	3.6	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	2.6	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	1.8	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	2.6	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	1.8	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	2.8	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	2.6	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	3.6	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	2	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	3.6	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	2	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	3.8	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	1.2	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	2	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	2.2	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	1.6	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	1.8	5	5	0
10/26/2016	16.66269	9.60509	1.8	5	5	0
Les taux relevés			2.51		100.00%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

**Ville : Tidjikja**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
10/23/2016	18.54815	11.41114	13.5	5	2	3
10/23/2016	18.54894	11.41423	2.4	5	5	0
10/23/2016	18.55057	11.41707	3	5	5	0
10/23/2016	18.55618	11.41822	5.4	5	5	0
10/23/2016	18.55828	11.41775	2.7	5	5	0
10/23/2016	18.56131	11.41960	2.2	5	5	0
10/23/2016	18.56267	11.42398	3	5	5	0
10/23/2016	18.56353	11.42830	2.6	5	5	0
10/23/2016	18.55967	11.43074	2	5	5	0
10/23/2016	18.55640	11.43132	2.2	5	5	0
10/23/2016	18.55173	11.44493	2.4	5	5	0
10/23/2016	18.54841	11.44129	6	5	4	1
10/23/2016	18.54752	11.43732	3.4	5	5	0
10/23/2016	18.54650	11.43413	2.4	5	5	0
10/23/2016	18.54348	11.43009	2.6	5	5	0
10/23/2016	18.54860	11.42941	5.6	5	5	0
10/23/2016	18.55240	11.42929	4	5	5	0
10/23/2016	18.55556	11.42968	5	5	5	0
10/23/2016	18.55351	11.43281	2.4	5	5	0
10/23/2016	18.54977	11.43568	2.4	5	5	0
Les taux relevés			3.76		96.00%	4.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

**Ville : Néma**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
11/1/2016	16.61460	7.25461	2.6	5	5	0
11/1/2016	16.61390	7.25034	2.2	5	5	0
11/1/2016	16.61472	7.24848	7.2	5	5	0
11/1/2016	16.61822	7.24717	2.6	5	5	0
11/1/2016	16.61686	7.25235	2.2	5	5	0
11/1/2016	16.61704	7.25314	2	5	5	0
11/1/2016	16.61700	7.25541	2.8	5	5	0
11/1/2016	16.61803	7.25689	2.6	5	5	0
11/1/2016	16.61012	7.25889	5.4	5	5	0
11/1/2016	16.62371	7.26242	2.8	5	5	0
11/1/2016	16.62254	7.26378	2.4	5	5	0
11/1/2016	16.63056	7.26845	2.6	5	5	0
11/1/2016	16.62092	7.26027	3.2	5	5	0
11/1/2016	16.62073	7.26280	2.8	5	5	0
11/1/2016	16.61763	7.26577	3.4	5	5	0
11/1/2016	16.61779	7.26691	4.6	5	5	0
11/1/2016	16.61763	7.26905	12.8	5	5	0
11/1/2016	16.61968	7.27270	4.6	5	5	0
11/1/2016	16.62332	7.27392	3	5	5	0
11/1/2016	16.61105	7.28237	4.8	5	5	0
Les taux relevés			3.83		100.00%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

**Ville: Aleg**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
5/11/2016	17.05882	13.91111	4.2	5	5	0
5/11/2016	17.05076	13.92237	2.2	5	5	0

5/11/2016	17.05156	13.92087	2.6	5	5	0
5/11/2016	17.05183	13.91937	2.6	5	5	0
5/11/2016	17.05216	13.91720	3.2	5	5	0
5/11/2016	17.05167	13.91526	3.2	5	5	0
5/11/2016	17.05165	13.91394	3.6	5	5	0
5/11/2016	17.05174	13.91025	4.6	5	5	0
5/11/2016	17.05133	13.90800	4.4	5	5	0
5/11/2016	17.05141	13.95640	3.2	5	5	0
5/11/2016	17.05143	13.90371	3.4	5	5	0
5/11/2016	17.04981	13.90161	2.6	5	5	0
5/11/2016	17.05801	13.89925	3.2	5	5	0
5/11/2016	17.05088	13.90160	3.6	5	5	0
5/11/2016	17.05167	13.90215	3.2	5	5	0
5/11/2016	17.05497	13.90355	3.2	5	5	0
5/11/2016	17.05909	13.90753	3	5	5	0
5/11/2016	17.06109	13.91026	2.8	5	5	0
5/11/2016	17.05374	13.91454	3	5	5	0
5/11/2016	17.05280	13.91808	3.2	5	5	0
Les taux relevés			3.25		100%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Nouadhibou**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
16/11/2016	20.93796	17.03604	8.4	5	5	0
16/11/2016	20.94017	17.03475	2.4	5	5	0
16/11/2016	20.94262	17.03484	3.8	5	5	0
16/11/2016	20.94626	17.03497	4.2	5	5	0
16/11/2016	20.95042	17.03466	3.6	5	5	0
16/11/2016	20.95262	17.03454	Ec	5	0	5
16/11/2016	20.95459	17.03437	4.6	5	5	0
16/11/2016	20.95909	17.03419	8	5	5	0
16/11/2016	20.96405	17.03371	6	5	5	0
16/11/2016	20.96798	17.03292	5	5	5	0
16/11/2016	20.97308	17.03164	4.2	5	5	0
16/11/2016	20.98269	17.02202	2.2	5	5	0
16/11/2016	20.98988	17.02547	2.8	5	5	0
16/11/2016	20.98794	17.02096	2.6	5	5	0

16/11/2016	20.98901	17.01697	2	5	5	0
16/11/2016	20.98448	17.01917	Ec	5	0	5
16/11/2016	20.97753	17.02252	Ec	5	0	5
16/11/2016	20.97880	17.02577	3.6	5	5	0
16/11/2016	20.98046	17.02963	2.6	5	5	0
16/11/2016	20.98267	17.03497	3	5	5	0
16/11/2016	20.97301	17.03809	4.4	5	5	0
16/11/2016	20.96506	17.03982	4	5	5	0
16/11/2016	20.96226	17.03980	4.8	5	5	0
16/11/2016	20.95733	17.03960	6	5	5	0
16/11/2016	20.95254	17.03945	3.8	5	5	0
16/11/2016	20.94937	17.03932	4.8	5	5	0
16/11/2016	20.94569	17.03919	2.8	5	5	0
16/11/2016	20.94292	17.03907	3.4	5	5	0
16/11/2016	20.93777	17.03899	5	5	5	0
16/11/2016	20.93456	17.03896	7.5	5	2	3
16/11/2016	20.93110	17.03892	2.2	5	5	0
16/11/2016	20.92978	17.04247	Ec	5	0	5
16/11/2016	20.93209	17.04326	2.6	5	5	0
16/11/2016	20.93513	17.04284	2.2	5	5	0
16/11/2016	20.93983	17.04189	3	5	5	0
16/11/2016	20.94289	17.04354	11.8	5	5	0
16/11/2016	20.94519	17.04429	14.5	5	4	1
16/11/2016	20.94783	17.04406	13.6	5	5	0
16/11/2016	20.95020	17.04179	26	5	1	4
16/11/2016	20.95290	17.04357	6.2	5	5	0
17/11/2016	20.93613	17.03795	3.4	5	5	0
17/11/2016	20.93541	17.03447	2.8	5	5	0
17/11/2016	20.93440	17.03258	7.8	5	5	0
17/11/2016	20.92949	17.03446	2	5	5	0
17/11/2016	20.92603	17.03897	2.6	5	5	0
17/11/2016	20.92198	17.04190	4.4	5	5	0
17/11/2016	20.91744	17.04514	4.6	5	5	0
17/11/2016	20.91615	17.04787	7.4	5	5	0
17/11/2016	20.91504	17.04875	5.8	5	5	0
17/11/2016	20.91398	17.04951	8.2	5	5	0
17/11/2016	20.91019	17.04947	22	5	2	3
17/11/2016	20.90743	17.05130	6.6	5	5	0
17/11/2016	20.90.762	17.05312	11.6	5	5	0
17/11/2016	20.90091	17.05412	4.4	5	5	0
17/11/2016	20.90068	17.05731	4.6	5	5	0
17/11/2016	20.89594	17.05812	4.6	5	5	0
17/11/2016	20.89061	17.05944	3.75	5	4	1
17/11/2016	20.91036	17.05240	7.4	5	5	0
17/11/2016	20.91414	17.05043	6.8	5	5	0
17/11/2016	20.92074	17.04822	3	5	5	0



17/11/2016	20.92875	17.04301	6.6	5	5	0
17/11/2016	20.92327	17.04527	5.6	5	5	0
17/11/2016	20.92030	17.04753	8.2	5	5	0
17/11/2016	20.92131	17.04988	8.4	5	5	0
17/11/2016	20.92256	17.05320	3.8	5	5	0
17/11/2016	20.92007	17.05500	8.4	5	5	0
17/11/2016	20.91639	17.05532	5	5	5	0
17/11/2016	20.91369	17.05620	25	5	1	4
17/11/2016	20.91006	17.05735	19.5	5	2	3
17/11/2016	20.91131	17.05320	13.5	5	2	3
17/11/2016	20.91200	17.05291	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.91490	17.05136	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.91719	17.05024	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.91859	17.04936	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.92108	17.05075	8	5	5	0
17/11/2016	20.91944	17.05104	6.2	5	5	0
17/11/2016	20.91843	17.05097	6.6	5	5	0
17/11/2016	20.91744	17.04912	6.6	5	5	0
17/11/2016	20.91910	17.04808	7.5	5	4	1
17/11/2016	20.91958	17.04592	9.25	5	4	1
17/11/2016	20.92175	17.04409	4	5	5	0
17/11/2016	20.92363	17.04204	4	5	5	0
17/11/2016	20.91876	17.04683	6	5	5	0
17/11/2016	20.91761	17.04856	6.6	5	5	0
17/11/2016	20.90879	17.05420	7	5	5	0
17/11/2016	20.85162	17.04105	11.2	5	5	0
17/11/2016	20.85165	17.03650	7	5	5	0
17/11/2016	20.85103	17.03447	7	5	5	0
17/11/2016	20.85099	17.03241	9	5	5	0
17/11/2016	20.85538	17.03077	3.2	5	5	0
17/11/2016	20.83380	17.03504	11.4	5	5	0
17/11/2016	20.85361	17.03913	8.4	5	5	0
17/11/2016	20.83136	17.03827	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.93798	17.03301	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.93807	17.03042	20.67	5	3	2
17/11/2016	20.94032	17.02992	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.94332	17.03016	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.94324	17.03308	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.94583	17.03289	5.2	5	5	0
17/11/2016	20.94641	17.03381	8.4	5	5	0
Les taux relevés			6.76		81.80%	18.20%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**

**Ville: Nouakchott**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
12/11/2016	18.07663	15.93421	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.07254	15.94203	3	5	5	0
12/11/2016	18.07133	15.94637	2.6	5	5	0
12/11/2016	18.07502	15.96017	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.07675	15.96605	2	5	5	0
12/11/2016	18.07945	15.96637	2	5	5	0
12/11/2016	18.08074	15.97297	2	5	5	0
12/11/2016	18.08158	15.97729	2	5	5	0
12/11/2016	18.08193	15.97965	2.2	5	5	0
12/11/2016	18.08242	15.98240	2.4	5	5	0
12/11/2016	18.08504	15.98602	2.75	5	4	1
12/11/2016	18.08814	15.98659	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.08762	15.98156	23.5	5	2	3
12/11/2016	18.08778	15.97893	2.4	5	5	0
12/11/2016	18.08625	15.97811	4	5	5	0
12/11/2016	18.08518	15.97642	4.75	5	4	1
12/11/2016	18.08299	15.97570	2	5	5	0
12/11/2016	18.08200	15.97405	5.6	5	5	0
12/11/2016	18.07966	15.97561	2.4	5	5	0
12/11/2016	18.07794	15.97838	2.4	5	5	0
12/11/2016	18.07816	15.98084	2.2	5	5	0
12/11/2016	18.07514	15.98138	2.6	5	5	0
12/11/2016	18.07336	15.98313	2	5	5	0
12/11/2016	18.07315	15.98674	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.07477	15.98888	3	5	5	0
12/11/2016	18.07538	15.99087	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.07919	15.99133	2.8	5	5	0
12/11/2016	18.06823	15.93670	26	5	1	4
12/11/2016	18.06211	15.93828	17.25	5	4	1
12/11/2016	18.05823	15.93797	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.05300	15.93959	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.04753	15.93487	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.03930	15.91950	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.03413	15.91048	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.05726	15.94291	29.5	5	2	3
12/11/2016	18.05900	15.94901	Ec	5	0	5

12/11/2016	18.05886	15.95292	30	5	2	3
12/11/2016	18.06237	15.95411	8	5	5	0
12/11/2016	18.06711	15.94880	4.8	5	5	0
12/11/2016	18.06826	15.94306	2.4	5	5	0
13/11/2016	18.07526	15.95095	8.6	5	5	0
13/11/2016	18.07857	15.96297	2	5	5	0
13/11/2016	18.07435	15.96758	1.4	5	5	0
13/11/2016	18.07693	15.97087	30	5	2	3
13/11/2016	18.07300	15.97431	3.8	5	5	0
13/11/2016	18.07026	15.97827	1.8	5	5	0
13/11/2016	18.06621	15.98347	16.5	5	2	3
13/11/2016	18.06278	15.97899	3.2	5	5	0
13/11/2016	18.05983	15.97378	4.8	5	5	0
13/11/2016	18.05277	15.97564	4.6	5	5	0
13/11/2016	18.04448	15.97374	4.2	5	5	0
13/11/2016	18.03868	15.97147	7.4	5	5	0
13/11/2016	18.03856	15.96261	4.8	5	5	0
13/11/2016	18.04244	15.96340	5.4	5	5	0
13/11/2016	18.04603	15.96452	5.4	5	5	0
13/11/2016	18.04480	15.97059	6	5	5	0
13/11/2016	18.04630	15.97208	4.8	5	5	0
13/11/2016	18.04977	15.96816	8.8	5	5	0
13/11/2016	18.05551	15.96173	6.6	5	5	0
13/11/2016	18.06062	15.95623	2.6	5	5	0
13/11/2016	18.06375	15.95713	Ec	5	0	5
13/11/2016	18.06131	15.96022	9.5	5	2	3
13/11/2016	18.05658	15.96197	11.67	5	3	2
13/11/2016	18.05810	15.96839	26	5	1	4
13/11/2016	18.06379	15.97181	1.6	5	5	0
13/11/2016	18.06923	15.96757	19.33	5	3	0
13/11/2016	18.06728	15.96267	7.5	5	4	0
13/11/2016	18.06715	15.95850	3.6	5	5	0
13/11/2016	18.07184	15.95805	3.6	5	5	0
13/11/2016	18.07338	15.96377	14.2	5	5	0
19/11/2016	18.09216	15.96603	1.6	5	5	0
19/11/2016	18.08999	15.96598	1.6	5	5	0
19/11/2016	18.09005	15.96944	1.6	5	5	0
19/11/2016	18.08899	15.97154	2	5	5	0
19/11/2016	18.08936	15.97403	1.8	5	5	0
19/11/2016	18.08793	15.97866	1.6	5	5	0
19/11/2016	18.08952	15.97993	1.8	5	5	0
19/11/2016	18.09195	15.97950	1.6	5	5	0
19/11/2016	18.09578	15.97632	2	5	5	0
19/11/2016	18.09853	15.97584	1.2	5	5	0
19/11/2016	18.10241	15.97512	2	5	5	0
19/11/2016	18.10627	15.97333	2	5	5	0

19/11/2016	18.10774	15.97509	1.6	5	5	0
19/11/2016	18.10872	15.98132	1.6	5	5	0
19/11/2016	18.10847	15.98453	2.2	5	5	0
19/11/2016	18.10689	15.98929	1.8	5	5	0
19/11/2016	18.10544	15.99335	2	5	5	0
19/11/2016	18.10461	15.99804	3.8	5	5	0
19/11/2016	18.10965	15.99907	3.2	5	5	0
19/11/2016	18.11476	16.00009	2.6	5	5	0
19/11/2016	18.11925	16.00102	2.6	5	5	0
19/11/2016	18.12339	16.00187	2.2	5	5	0
19/11/2016	18.12805	16.00283	2.4	5	5	0
19/11/2016	18.12737	16.00091	2.4	5	5	0
19/11/2016	18.12796	15.99809	3.80	5	5	0
19/11/2016	18.12886	15.99360	2.4	5	5	0
19/11/2016	18.12635	15.99269	4.6	5	5	0
19/11/2016	18.12268	15.99251	4.2	5	5	0
19/11/2016	18.12347	15.98855	3	5	5	0
19/11/2016	18.12343	15.97774	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.07057	15.93458	27	5	1	4
20/11/2016	18.06632	15.93027	2	5	5	0
20/11/2016	18.06560	15.92287	2.4	5	5	0
20/11/2016	18.06555	15.91626	18.5	5	2	3
20/11/2016	18.05746	15.91844	2	5	5	0
20/11/2016	18.04676	15.92755	4.2	5	5	0
20/11/2016	18.03705	15.93646	4	5	5	0
20/11/2016	18.04112	15.94412	3.8	5	5	0
20/11/2016	18.03842	15.94804	2.2	5	5	0
20/11/2016	18.03207	15.95189	2.2	5	5	0
20/11/2016	18.02936	15.94664	4.2	5	5	0
20/11/2016	18.02304	15.93469	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.01258	15.93884	5	5	5	0
20/11/2016	18.01233	15.94479	4.2	5	5	0
20/11/2016	18.00561	15.94515	4.6	5	5	0
20/11/2016	18.00480	15.95186	3	5	5	0
20/11/2016	18.00239	15.95951	6.8	5	5	0
20/11/2016	17.99447	15.96269	4.8	5	5	0
20/11/2016	17.99554	15.96618	11.2	5	5	0
20/11/2016	18.00265	15.96760	5.8	5	5	0
20/11/2016	18.00152	15.97495	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.00645	15.97746	4.33	5	5	0
20/11/2016	18.01483	15.98690	4.6	5	5	0
20/11/2016	18.02569	15.98497	6.4	5	5	0
20/11/2016	18.03272	15.98374	Ec	5	0	5
20/11/2016	18.05118	15.98462	2.6	5	5	0
20/11/2016	18.05443	15.99096	7.67	5	3	2
20/11/2016	18.05552	15.99787	3	5	5	0

20/11/2016	18.06323	15.00299	10.2	5	5	0
20/11/2016	18.05788	15.98607	17.4	5	5	0
20/11/2016	18.07057	15.93456	7	5	5	0
20/11/2016	18.07995	15.93129	2.4	5	5	0
20/11/2016	18.06989	15.92464	2.4	5	5	0
20/11/2016	18.06980	15.92110	4	5	5	0
20/11/2016	18.06923	15.91495	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.06860	15.90604	6.2	5	5	0
20/11/2016	18.06814	15.90326	Ec	5	0	5
20/11/2016	18.06709	15.89720	10	5	3	2
20/11/2016	18.06639	15.89334	4.4	5	5	0
20/11/2016	18.06537	15.88949	4.33	5	3	2
20/11/2016	18.06399	15.88391	Ec	5	0	5
20/11/2016	18.06500	15.89495	Ec	5	0	5
20/11/2016	18.06096	15.89650	4	5	1	4
20/11/2016	18.05865	15.89745	4	5	5	0
20/11/2016	18.07003	15.90138	2	5	5	0
20/11/2016	18.07348	15.90642	17	5	1	4
20/11/2016	18.07310	15.90979	4.2	5	5	0
20/11/2016	18.07552	15.91108	4.6	5	5	0
20/11/2016	18.07501	15.91377	3.8	5	5	0
20/11/2016	18.08495	15.91277	Ec	5	0	5
20/11/2016	18.12122	15.95011	9.6	5	5	0
20/11/2016	18.12286	15.95033	6.25	5	4	1
20/11/2016	18.12566	15.95016	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.12995	15.94831	3.8	5	5	0
20/11/2016	18.13282	15.94706	6.4	5	5	0
20/11/2016	18.13313	15.94683	3.4	5	5	0
20/11/2016	18.13629	15.94561	3.4	5	5	0
20/11/2016	18.13819	15.94462	5.4	5	5	0
20/11/2016	18.14140	15.94272	4	5	5	0
20/11/2016	18.14188	15.93983	2.6	5	5	0
20/11/2016	18.14443	15.93782	2	5	5	0
20/11/2016	18.14638	15.93622	7.2	5	5	0
20/11/2016	18.14832	15.93479	7.4	5	5	0
20/11/2016	18.14744	15.93187	1.6	5	5	0
20/11/2016	18.14645	15.93055	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.14437	15.93780	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.14397	15.92994	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.14092	15.93239	3	5	5	0
20/11/2016	18.14165	15.93274	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.14346	15.93508	2.6	5	5	0
20/11/2016	18.11511	15.95081	3.67	5	3	2
20/11/2016	18.11714	15.94742	8.2	5	5	0
20/11/2016	18.11810	15.94594	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.12024	15.94421	3.6	5	5	0

20/11/2016	18.12215	15.94280	7.8	5	5	0
20/11/2016	18.12504	15.94032	4.6	5	5	0
20/11/2016	18.12767	15.93835	6.75	5	4	0
20/11/2016	18.13027	15.93625	8.6	5	5	0
20/11/2016	18.13178	15.93493	2.67	5	3	2
21/11/2016	18.08094	15.94389	7	5	5	0
21/11/2016	18.10131	15.96013	2.4	5	5	0
21/11/2016	18.10141	15.96091	1.8	5	5	0
21/11/2016	18.10200	15.95880	2	5	5	0
21/11/2016	18.13070	15.95723	3.4	5	5	0
21/11/2016	18.10614	15.99583	2	5	5	0
21/11/2016	18.10788	15.95315	2.4	5	5	0
21/11/2016	18.11381	15.96407	4.6	5	5	0
21/11/2016	18.11823	15.94250	3.4	5	5	0
21/11/2016	18.11990	15.94116	2.4	5	5	0
21/11/2016	18.12246	15.94146	3.8	5	5	0
21/11/2016	18.12259	15.94183	3.4	5	5	0
21/11/2016	18.11807	15.93567	1.4	5	5	0
21/11/2016	18.11177	15.92686	2.2	5	5	0
21/11/2016	18.11078	15.92350	3	5	5	0
21/11/2016	18.11410	15.92089	3.80	5	5	0
21/11/2016	18.11715	15.91848	3.2	5	5	0
21/11/2016	18.12026	15.91605	5.8	5	5	0
21/11/2016	18.12396	15.91917	5	5	4	1
21/11/2016	18.10254	15.92999	3.4	5	5	0
21/11/2016	18.09682	15.91708	3.4	5	5	0
Les taux relevés			5.27		85.30%	14.70%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritel**  
**Ville: Atar**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page Échouée
	Lat N	Lon W				
22/10/2016	20.51947	13.05204	4.75	5	4	1
22/10/2016	20.51971	13.05051	5.2	5	5	0
22/10/2016	20.52220	13.04687	4.5	5	4	1
22/10/2016	20.52589	13.04616	4.4	5	5	0
22/10/2016	20.52564	13.04592	6.75	5	4	1

22/10/2016	20.52605	13.04987	4	5	1	4
22/10/2016	20.51525	13.05155	4.25	5	4	1
22/10/2016	20.50904	13.04940	5.5	5	2	3
22/10/2016	20.51175	13.04814	8	5	4	1
22/10/2016	20.51034	13.04617	5.8	5	5	0
22/10/2016	20.52069	13.04399	Ec	5	0	5
22/10/2016	20.52322	13.04247	Ec	5	0	5
22/10/2016	20.52615	13.03687	4.6	5	5	0
22/10/2016	20.52269	13.03640	6	5	4	1
22/10/2016	20.51853	13.04114	9	5	3	2
22/10/2016	20.51525	13.04547	5.5	5	4	1
22/10/2016	20.51661	13.05686	4.25	5	4	1
22/10/2016	20.50111	13.05844	Ec	5	0	5
22/10/2016	20.49694	13.05994	Ec	5	0	5
22/10/2016	20.49187	13.06134	18	5	1	4
Les taux relevés			6.28		59%	41.00%

# Chinguitel



**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritani**

**Ville: Rosso**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
10/29/2016	16.56489	15.81910	12.2	5	5	0
10/29/2016	16.57049	15.81909	12.25	5	4	1
10/29/2016	16.57294	15.81271	Ec	5	0	5
10/29/2016	16.51924	15.81185	8.2	5	5	0
10/29/2016	16.51061	15.81175	6.8	5	5	0
10/29/2016	16.50930	15.80960	7.4	5	5	0
10/29/2016	16.51029	15.80676	6.6	5	5	0
10/29/2016	16.51053	15.80903	6.8	5	5	0
10/29/2016	16.51102	15.81107	7.8	5	5	0
10/29/2016	16.51214	15.80936	7.8	5	5	0
10/29/2016	16.51136	15.80772	9.8	5	5	0
10/29/2016	16.50873	15.80511	10.8	5	5	0
10/29/2016	16.50822	15.79927	10.6	5	5	0
10/29/2016	16.50757	15.79406	8.8	5	5	0
10/29/2016	16.50740	15.78882	10.4	5	5	0
10/29/2016	16.51048	15.79095	9.6	5	5	0
10/29/2016	16.51477	15.78667	7.8	5	5	0
10/29/2016	16.51766	15.79427	10	5	5	0
10/29/2016	16.51556	15.79970	10.2	5	5	0
10/29/2016	16.51792	15.80579	11.4	5	5	0
Les taux relevés			9.22		94.00%	6.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritani**

**Ville: Akjoujt**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
10/21/2016	19.74395	14.38500	9.4	5	5	0
10/21/2016	19.74741	14.38395	4	5	5	0

10/21/2016	19.75174	14.37908	7.2	5	5	0
10/21/2016	19.75099	14.37920	5.8	5	5	0
10/21/2016	19.75209	14.38495	5	5	5	0
10/21/2016	19.74876	14.38759	15.8	5	5	0
10/21/2016	19.75209	14.38512	3.8	5	5	0
10/21/2016	19.74840	14.39894	4.2	5	5	0
10/21/2016	19.75355	14.41667	4.2	5	5	0
10/21/2016	19.75399	14.41947	4.4	5	5	0
10/21/2016	19.74346	14.38265	6.4	5	5	0
10/21/2016	19.74516	14.37893	6.8	5	5	0
10/21/2016	19.74826	14.37482	5.2	5	5	0
10/21/2016	19.75149	14.38145	5.2	5	5	0
10/21/2016	19.74695	14.38652	6	5	5	0
Les taux relevés			6.22		100%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Zouerate**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
10/24/2016	2.73544	12.46641	6	5	5	0
10/24/2016	27.73149	12.46321	6.4	5	5	0
10/24/2016	22.72157	12.46461	8.2	5	5	0
10/24/2016	22.72683	12.46976	7.2	5	5	0
10/24/2016	22.72736	12.47486	8	5	5	0
10/24/2016	22.73342	12.47477	12.5	5	2	3
10/24/2016	22.73502	12.47719	7.4	5	5	0
10/24/2016	22.73703	12.48033	9.4	5	5	0
10/24/2016	22.73736	12.47581	9.5	5	4	1
10/24/2016	22.73535	12.47321	6.8	5	5	0
10/24/2016	22.73333	12.47204	5.8	5	5	0
10/24/2016	22.73709	12.47230	4.8	5	5	0
10/24/2016	22.74381	12.47148	4.4	5	5	0
10/24/2016	22.74823	12.47122	4.6	5	5	0
10/24/2016	22.74469	12.46887	8.2	5	5	0
10/24/2016	22.74126	12.46704	10	5	4	1
10/24/2016	22.73850	12.46750	7.4	5	5	0
10/24/2016	22.73875	12.46432	8.6	5	5	0
10/24/2016	22.74208	12.46207	5.4	5	5	0
10/24/2016	22.73799	12.46311	7.2	5	5	0
Les taux relevés			7.39		95%	5.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritani**

**Ville: Kaedi**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
11/2/2016	16.14805	13.49751	17.5	5	2	3
11/2/2016	16.14555	13.50012	5.6	5	5	0
11/2/2016	16.14468	13.50277	5.4	5	5	0
11/2/2016	16.14328	13.50081	5.6	5	5	0
11/2/2016	16.14687	13.49490	5	5	5	0
11/2/2016	16.15138	13.49249	13.4	5	5	0
11/2/2016	16.16331	13.49407	10.6	5	5	0
11/2/2016	16.17133	13.48766	10.5	5	2	3
11/2/2016	16.16801	13.49696	9	5	5	0
11/2/2016	16.16782	13.50453	9.6	5	5	0
11/2/2016	16.14805	13.49712	12.5	5	4	1
11/2/2016	16.15772	13.50134	8.2	5	5	0
11/2/2016	16.15780	13.50515	8.2	5	5	0
11/2/2016	16.15255	13.51360	7.6	5	5	0
11/2/2016	16.14828	13.51647	7	5	5	0
11/2/2016	16.14326	13.51227	6	5	5	0
11/2/2016	16.14950	13.50700	5.4	5	5	0
11/2/2016	16.15100	13.50594	11	5	5	0
11/2/2016	16.14729	13.50396	8.6	5	5	0
11/2/2016	16.14273	13.50641	8.6	5	5	0
Les taux relevés			8.76		93%	7.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**

**Ville: Sélibabi**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
11/6/2016	15.17506	12.18917	13.8	5	5	0
11/6/2016	15.16959	12.19010	15	5	2	3
11/6/2016	15.16039	12.18700	17	5	2	3
11/6/2016	15.15859	12.19208	6	5	1	4
11/6/2016	15.15624	12.18873	25.2	5	5	0
11/6/2016	15.14428	12.18705	14.8	5	5	0
11/6/2016	15.14717	12.18239	10.2	5	5	0
11/6/2016	15.15079	12.17629	9	5	3	2
11/6/2016	15.15288	12.17271	18.25	5	4	1
11/6/2016	15.15308	12.16866	9.8	5	5	0
11/6/2016	15.15565	12.17307	8	5	5	0
11/6/2016	15.15572	12.17697	15.3	5	3	2
11/6/2016	15.15820	12.18057	17	5	3	2
11/6/2016	15.16026	12.17660	20	5	5	0
11/6/2016	15.15953	12.18308	11.8	5	5	0
11/6/2016	15.15753	12.18416	Ec	5	0	5
11/6/2016	15.15511	12.18479	10	5	4	1
11/6/2016	15.15160	12.18536	9.25	5	4	1
11/6/2016	15.16620	12.19158	8.4	5	5	0
11/6/2016	15.17184	12.19096	14.5	5	2	3
Les taux relevés			13.33		73.00%	27.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**

**Ville: Kiffa**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
10/24/2016	16.62757	11.40009	3.2	5	5	0
10/24/2016	16.62780	11.39870	4.2	5	5	0

10/24/2016	16.62851	11.39197	4.4	5	5	0
10/24/2016	16.62950	11.38808	4.2	5	5	0
10/24/2016	16.63316	11,37,807	4	5	4	1
10/24/2016	16.62606	11.39390	3.8	5	5	0
10/24/2016	16.62271	11.39910	4.8	5	5	0
10/24/2016	16.62095	11.40318	3.6	5	5	0
10/24/2016	16.61821	11.40141	4.6	5	5	0
10/24/2016	16.61380	11.39974	3.6	5	5	0
10/24/2016	16.64442	11.44224	2.6	5	5	0
10/24/2016	16.63907	11,,43785	3.6	5	5	0
10/24/2016	16.62603	11.42835	2	5	5	0
10/24/2016	16.62079	11.42235	2.2	5	5	0
10/24/2016	16.62054	11.41723	3.4	5	5	0
10/24/2016	16.62064	11.41470	1.8	5	5	0
10/24/2016	16.62006	11.40947	1.4	5	5	0
10/24/2016	16.62309	11.40289	2	5	5	0
10/24/2016	16.61612	11.39788	2.2	5	5	0
10/24/2016	16.61506	11.38923	1.8	5	5	0
Les taux relevés			3.17		99.00%	1.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville: Aion**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
10/26/2016	16.66269	9.60509	4	5	5	0
10/26/2016	16.66299	9.60275	3.8	5	5	0
10/26/2016	16.66375	9.59522	4.4	5	5	0
10/26/2016	16.66413	9.58652	4	5	5	0
10/26/2016	16.66256	9.57869	4.8	5	5	0
10/26/2016	16.65476	9.56569	5	5	5	0
10/26/2016	16.65932	9.60319	5.6	5	5	0
10/26/2016	16.66220	9.60266	3.4	5	5	0
10/26/2016	16.64941	9.60441	3.4	5	5	0
10/26/2016	16.64645	9.60447	4.6	5	5	0
10/26/2016	16.64263	9.60226	9.6	5	5	0
10/26/2016	16.64613	9.61576	9.4	5	5	0
10/26/2016	16.65090	9.61655	4.6	5	5	0
10/26/2016	16.65356	9.61635	4.2	5	5	0
10/26/2016	16.64565	9.61474	2	5	5	0

10/26/2016	16.64834	9.62240	1.8	5	5	0
10/26/2016	16.64407	9.63620	2.8	5	5	0
10/26/2016	16.64921	9.63541	1.8	5	5	0
10/26/2016	16.65743	9.62946	2	5	5	0
10/26/2016	16.66143	9.61747	2	5	5	0
Les taux relevés			4.16		100.00%	0.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritani**  
**Ville : Tidjikdja**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
10/23/2016	18.54815	11.41114	23	5	2	3
10/23/2016	18.54894	11.41423	7.2	5	5	0
10/23/2016	18.55057	11.41707	7.6	5	5	0
10/23/2016	18.55618	11.41822	6.8	5	5	0
10/23/2016	18.55828	11.41775	14.2	5	5	0
10/23/2016	18.56131	11.41960	14	5	3	2
10/23/2016	18.56267	11.42398	13.6	5	5	0
10/23/2016	18.56353	11.42830	5.8	5	5	0
10/23/2016	18.55967	11.43074	12	5	5	0
10/23/2016	18.55640	11.43132	8.4	5	5	0
10/23/2016	18.55173	11.44493	9.5	5	4	1
10/23/2016	18.54841	11.44129	10	5	5	0
10/23/2016	18.54752	11.43732	6.2	5	5	0
10/23/2016	18.54650	11.43413	6	5	4	1
10/23/2016	18.54348	11.43009	13	5	4	1
10/23/2016	18.54860	11.42941	18.66	5	3	2
10/23/2016	18.55240	11.42929	5.5	5	4	1
10/23/2016	18.55556	11.42968	10.2	5	5	0
10/23/2016	18.55351	11.43281	13.4	5	5	0
10/23/2016	18.54977	11.43568	11.8	5	5	0
Les taux relevés			10.84		89.00%	11.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville : Néma**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
11/1/2016	16.61460	7.25461	3	5	5	0
11/1/2016	16.61390	7.25034	3.6	5	5	0
11/1/2016	16.61472	7.24848	10.2	5	5	0
11/1/2016	16.61822	7.24717	Ec	5	0	5
11/1/2016	16.61686	7.25235	7.8	5	5	0
11/1/2016	16.61704	7.25314	2.6	5	5	0
11/1/2016	16.61700	7.25541	2.6	5	5	0
11/1/2016	16.61803	7.25689	2	5	5	0
11/1/2016	16.61012	7.25889	2.4	5	5	0
11/1/2016	16.62371	7.26242	3	5	5	0
11/1/2016	16.62254	7.26378	2.6	5	5	0
11/1/2016	16.63056	7.26845	14	5	1	4
11/1/2016	16.62092	7.26027	2.6	5	5	0
11/1/2016	16.62073	7.26280	17	5	1	4
11/1/2016	16.61763	7.26577	2	5	5	0
11/1/2016	16.61779	7.26691	2.2	5	5	0
11/1/2016	16.61763	7.26905	2.8	5	5	0
11/1/2016	16.61968	7.27270	12	5	1	4
11/1/2016	16.62332	7.27392	6.2	5	3	2
11/1/2016	16.61105	7.28237	4.4	5	5	0
Les taux relevés			5.42		81.00%	19.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Aleg**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
11/5/2016	17.05882	13.91111	3.8	5	5	0
11/5/2016	17.05076	13.92237	5	5	5	0
11/5/2016	17.05156	13.92087	9	5	5	0
11/5/2016	17.05183	13.91937	4	5	5	0
11/5/2016	17.05216	13.91720	4.2	5	5	0
11/5/2016	17.05167	13.91526	5	5	4	1
11/5/2016	17.05165	13.91394	3.6	5	5	0
11/5/2016	17.05174	13.91025	4.4	5	5	0
11/5/2016	17.05133	13.90800	4.6	5	5	0
11/5/2016	17.05141	13.95640	3.2	5	5	0
11/5/2016	17.05143	13.90371	4.4	5	5	0
11/5/2016	17.04981	13.90161	4.4	5	5	0
11/5/2016	17.05801	13.89925	4.4	5	5	0
11/5/2016	17.05088	13.90160	3.6	5	5	0
11/5/2016	17.05167	13.90215	3.8	5	5	0
11/5/2016	17.05497	13.90355	4.6	5	5	0
11/5/2016	17.05909	13.90753	4	5	5	0
11/5/2016	17.06109	13.91026	3.8	5	5	0
11/5/2016	17.05374	13.91454	Ec	5	0	5
11/5/2016	17.05280	13.91808	4.5	5	2	3
Les taux relevés			4.43		91.00%	9.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Nouadhibou**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
16/11/2016	20.93796	17.03604	7.6	5	5	0
16/11/2016	20.94017	17.03475	10.4	5	5	0
16/11/2016	20.94262	17.03484	11.75	5	4	1



16/11/2016	20.94626	17.03497	13.2	5	5	0
16/11/2016	20.95042	17.03466	7.2	5	5	0
16/11/2016	20.95262	17.03454	16.2	5	5	0
16/11/2016	20.95459	17.03437	8.4	5	5	0
16/11/2016	20.95909	17.03419	8.4	5	5	0
16/11/2016	20.96405	17.03371	11.6	5	5	0
16/11/2016	20.96798	17.03292	15.6	5	5	0
16/11/2016	20.97308	17.03164	9.8	5	5	0
16/11/2016	20.98269	17.02202	11.25	5	4	1
16/11/2016	20.98988	17.02547	10	5	5	0
16/11/2016	20.98794	17.02096	8	5	5	0
16/11/2016	20.98901	17.01697	7.8	5	5	0
16/11/2016	20.98448	17.01917	9.2	5	5	0
16/11/2016	20.97753	17.02252	8	5	5	0
16/11/2016	20.97880	17.02577	8	5	5	0
16/11/2016	20.98046	17.02963	11.2	5	5	0
16/11/2016	20.98267	17.03497	10.6	5	5	0
16/11/2016	20.97301	17.03809	11.2	5	5	0
16/11/2016	20.96506	17.03982	13.2	5	5	0
16/11/2016	20.96226	17.03980	10.75	5	4	1
16/11/2016	20.95733	17.03960	11.6	5	5	0
16/11/2016	20.95254	17.03945	13.2	5	5	0
16/11/2016	20.94937	17.03932	13.6	5	5	0
16/11/2016	20.94569	17.03919	9.8	5	5	0
16/11/2016	20.94292	17.03907	13.8	5	5	0
16/11/2016	20.93777	17.03899	23	5	1	4
16/11/2016	20.93456	17.03896	20.8	5	5	0
16/11/2016	20.93110	17.03892	6.6	5	5	0
16/11/2016	20.92978	17.04247	6.4	5	5	0
16/11/2016	20.93209	17.04326	27	5	1	4
16/11/2016	20.93513	17.04284	21.6	5	5	0
16/11/2016	20.93983	17.04189	14.67	5	5	0
16/11/2016	20.94289	17.04354	17.2	5	5	0
16/11/2016	20.94519	17.04429	12.75	5	4	1
16/11/2016	20.94783	17.04406	Ec	5	0	5
16/11/2016	20.95020	17.04179	Ec	5	0	5
16/11/2016	20.95290	17.04357	12.6	5	5	0
17/11/2016	20.93613	17.03795	9	5	5	0
17/11/2016	20.93541	17.03447	5.8	5	5	0
17/11/2016	20.93440	17.03258	10.6	5	5	0
17/11/2016	20.92949	17.03446	5	5	5	0
17/11/2016	20.92603	17.03897	4.6	5	5	0
17/11/2016	20.92198	17.04190	7.4	5	5	0
17/11/2016	20.91744	17.04514	5	5	5	0
17/11/2016	20.91615	17.04787	12	5	5	0
17/11/2016	20.91504	17.04875	5	5	5	0

17/11/2016	20.91398	17.04951	13.4	5	5	0
17/11/2016	20.91019	17.04947	10	5	5	0
17/11/2016	20.90743	17.05130	8.8	5	5	0
17/11/2016	20.90.762	17.05312	11.4	5	5	0
17/11/2016	20.90091	17.05412	7.6	5	5	0
17/11/2016	20.90068	17.05731	10.4	5	5	0
17/11/2016	20.89594	17.05812	10.6	5	5	0
17/11/2016	20.89061	17.05944	13.33	5	3	2
17/11/2016	20.91036	17.05240	9	5	5	0
17/11/2016	20.91414	17.05043	13.4	5	5	0
17/11/2016	20.92074	17.04822	15.4	5	5	0
17/11/2016	20.92875	17.04301	4.6	5	5	0
17/11/2016	20.92327	17.04527	5	5	5	0
17/11/2016	20.92030	17.04753	12.8	5	5	0
17/11/2016	20.92131	17.04988	12	5	5	0
17/11/2016	20.92256	17.05320	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.92007	17.05500	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.91639	17.05532	18.5	5	2	3
17/11/2016	20.91369	17.05620	9.4	5	5	0
17/11/2016	20.91006	17.05735	7.4	5	5	0
17/11/2016	20.91131	17.05320	7.2	5	5	0
17/11/2016	20.91200	17.05291	11	5	5	0
17/11/2016	20.91490	17.05136	11.8	5	5	0
17/11/2016	20.91719	17.05024	10.6	5	5	0
17/11/2016	20.91859	17.04936	11.6	5	5	0
17/11/2016	20.92108	17.05075	13.8	5	5	0
17/11/2016	20.91944	17.05104	10.6	5	5	0
17/11/2016	20.91843	17.05097	12.2	5	5	0
17/11/2016	20.91744	17.04912	7.4	5	5	0
17/11/2016	20.91910	17.04808	8	5	5	0
17/11/2016	20.91958	17.04592	8	5	5	0
17/11/2016	20.92175	17.04409	5.2	5	5	0
17/11/2016	20.92363	17.04204	14	5	5	0
17/11/2016	20.91876	17.04683	17.4	5	5	0
17/11/2016	20.91761	17.04856	12	5	5	0
17/11/2016	20.90879	17.05420	9	5	5	0
17/11/2016	20.85162	17.04105	8.2	5	5	0
17/11/2016	20.85165	17.03650	11.8	5	5	0
17/11/2016	20.85103	17.03447	9	5	2	3
17/11/2016	20.85099	17.03241	Ec	5	0	5
17/11/2016	20.85538	17.03077	11.8	5	5	0
17/11/2016	20.83380	17.03504	9.2	5	5	0
17/11/2016	20.85361	17.03913	9.6	5	5	0
17/11/2016	20.83136	17.03827	11.8	5	5	0
17/11/2016	20.93798	17.03301	10.2	5	5	0
17/11/2016	20.93807	17.03042	10.80	5	5	0

17/11/2016	20.94032	17.02992	10.8	5	5	0
17/11/2016	20.94332	17.03016	9.2	5	5	0
17/11/2016	20.94324	17.03308	11	5	5	0
17/11/2016	20.94583	17.03289	10.6	5	5	0
17/11/2016	20.94641	17.03381	10.4	5	5	0
Les taux relevés			10.9		91%	9.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**  
**Ville: Nouakchott**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
12/11/2016	18.07663	15.93421	4.2	5	5	0
12/11/2016	18.07254	15.94203	9.6	5	5	0
12/11/2016	18.07133	15.94637	11.4	5	5	0
12/11/2016	18.07502	15.96017	5	5	5	0
12/11/2016	18.07675	15.96605	8.2	5	5	0
12/11/2016	18.07945	15.96637	6.4	5	5	0
12/11/2016	18.08074	15.97297	6	5	5	0
12/11/2016	18.08158	15.97729	6	5	5	0
12/11/2016	18.08193	15.97965	11.4	5	5	0
12/11/2016	18.08242	15.98240	8.8	5	5	0
12/11/2016	18.08504	15.98602	5.6	5	5	0
12/11/2016	18.08814	15.98659	14.4	5	5	0
12/11/2016	18.08762	15.98156	7	5	5	0
12/11/2016	18.08778	15.97893	7.2	5	5	0
12/11/2016	18.08625	15.97811	9	5	5	0
12/11/2016	18.08518	15.97642	6.4	5	5	0
12/11/2016	18.08299	15.97570	5.4	5	5	0
12/11/2016	18.08200	15.97405	6.2	5	5	0
12/11/2016	18.07966	15.97561	8	5	5	0
12/11/2016	18.07794	15.97838	6.6	5	5	0
12/11/2016	18.07816	15.98084	10.6	5	5	0
12/11/2016	18.07514	15.98138	11.8	5	5	0
12/11/2016	18.07336	15.98313	16.2	5	5	0
12/11/2016	18.07315	15.98674	11.5	5	4	1
12/11/2016	18.07477	15.98888	7.25	5	4	1
12/11/2016	18.07538	15.99087	13.2	5	5	0
12/11/2016	18.07919	15.99133	13	5	5	0
12/11/2016	18.06823	15.93670	6.2	5	5	0
12/11/2016	18.06211	15.93828	23	5	1	4

12/11/2016	18.05823	15.93797	16	5	5	0
12/11/2016	18.05300	15.93959	14.5	5	4	1
12/11/2016	18.04753	15.93487	Ec	5	0	5
12/11/2016	18.03930	15.91950	11.25	5	4	1
12/11/2016	18.03413	15.91048	8.67	5	3	2
12/11/2016	18.05726	15.94291	11.6	5	5	0
12/11/2016	18.05900	15.94901	11.8	5	5	0
12/11/2016	18.05886	15.95292	14.8	5	5	0
12/11/2016	18.06237	15.95411	12.25	5	4	0
12/11/2016	18.06711	15.94880	10.4	5	5	0
12/11/2016	18.06826	15.94306	9	5	2	3
13/11/2016	18.07526	15.95095	10.2	5	5	0
13/11/2016	18.07857	15.96297	6.8	5	5	0
13/11/2016	18.07435	15.96758	8.2	5	5	0
13/11/2016	18.07693	15.97087	10.8	5	5	0
13/11/2016	18.07300	15.97431	8.2	5	5	0
13/11/2016	18.07026	15.97827	9.5	5	4	1
13/11/2016	18.06621	15.98347	11	5	2	3
13/11/2016	18.06278	15.97899	10.8	5	5	0
13/11/2016	18.05983	15.97378	8.4	5	5	0
13/11/2016	18.05277	15.97564	13.4	5	5	0
13/11/2016	18.04448	15.97374	8.25	5	4	1
13/11/2016	18.03868	15.97147	7.2	5	5	0
13/11/2016	18.03856	15.96261	7.6	5	5	0
13/11/2016	18.04244	15.96340	4.8	5	5	0
13/11/2016	18.04603	15.96452	16.2	5	5	0
13/11/2016	18.04480	15.97059	11.2	5	5	0
13/11/2016	18.04630	15.97208	14	5	5	0
13/11/2016	18.04977	15.96816	13.25	5	4	1
13/11/2016	18.05551	15.96173	Ec	5	0	5
13/11/2016	18.06062	15.95623	8	5	5	0
13/11/2016	18.06375	15.95713	14.8	5	5	0
13/11/2016	18.06131	15.96022	12.4	5	5	0
13/11/2016	18.05658	15.96197	9.8	5	5	0
13/11/2016	18.05810	15.96839	9	5	5	0
13/11/2016	18.06379	15.97181	8.5	5	4	1
13/11/2016	18.06923	15.96757	11.25	5	4	1
13/11/2016	18.06728	15.96267	13.33	5	3	2
13/11/2016	18.06715	15.95850	Ec	5	0	5
13/11/2016	18.07184	15.95805	9.2	5	5	0
13/11/2016	18.07338	15.96377	8.6	5	5	0
19/11/2016	18.09216	15.96603	3.4	5	5	0
19/11/2016	18.08999	15.96598	3.6	5	5	0
19/11/2016	18.09005	15.96944	3.6	5	5	0
19/11/2016	18.08899	15.97154	3.4	5	5	0
19/11/2016	18.08936	15.97403	5	5	5	0

19/11/2016	18.08793	15.97866	4.2	5	5	0
19/11/2016	18.08952	15.97993	4	5	5	0
19/11/2016	18.09195	15.97950	3.2	5	5	0
19/11/2016	18.09578	15.97632	3.2	5	5	0
19/11/2016	18.09853	15.97584	3.4	5	5	0
19/11/2016	18.10241	15.97512	3.2	5	5	0
19/11/2016	18.10627	15.97333	3.6	5	5	0
19/11/2016	18.10774	15.97509	3.8	5	5	0
19/11/2016	18.10872	15.98132	3.4	5	5	0
19/11/2016	18.10847	15.98453	2.8	5	5	0
19/11/2016	18.10689	15.98929	3	5	5	0
19/11/2016	18.10544	15.99335	3.6	5	5	0
19/11/2016	18.10461	15.99804	3.6	5	5	0
19/11/2016	18.10965	15.99907	3.4	5	5	0
19/11/2016	18.11476	16.00009	4	5	5	0
19/11/2016	18.11925	16.00102	4.6	5	5	0
19/11/2016	18.12339	16.00187	7.4	5	5	0
19/11/2016	18.12805	16.00283	4.2	5	5	0
19/11/2016	18.12737	16.00091	4.20	5	5	0
19/11/2016	18.12796	15.99809	4.2	5	5	0
19/11/2016	18.12886	15.99360	5.6	5	5	0
19/11/2016	18.12635	15.99269	4.6	5	5	0
19/11/2016	18.12268	15.99251	3.4	5	5	0
19/11/2016	18.12347	15.98855	9.8	5	5	0
19/11/2016	18.12343	15.97774	3.8	5	5	0
20/11/2016	18.07057	15.93458	8.4	5	5	0
20/11/2016	18.06632	15.93027	7.6	5	5	0
20/11/2016	18.06560	15.92287	12	5	4	1
20/11/2016	18.06555	15.91626	5.67	5	3	2
20/11/2016	18.05746	15.91844	9.2	5	5	0
20/11/2016	18.04676	15.92755	6	5	5	0
20/11/2016	18.03705	15.93646	6.6	5	5	0
20/11/2016	18.04112	15.94412	10	5	5	0
20/11/2016	18.03842	15.94804	9.6	5	5	0
20/11/2016	18.03207	15.95189	5	5	5	0
20/11/2016	18.02936	15.94664	6.8	5	5	0
20/11/2016	18.02304	15.93469	6.4	5	5	0
20/11/2016	18.01258	15.93884	5	5	5	0
20/11/2016	18.01233	15.94479	8.6	5	5	0
20/11/2016	18.00561	15.94515	6.6	5	5	0
20/11/2016	18.00480	15.95186	7.8	5	5	0
20/11/2016	18.00239	15.95951	5.4	5	5	0
20/11/2016	17.99447	15.96269	10.6	5	5	0
20/11/2016	17.99554	15.96618	16.8	5	5	0
20/11/2016	18.00265	15.96760	15.6	5	5	0
20/11/2016	18.00152	15.97495	9.6	5	5	0

20/11/2016	18.00645	15.97746	8.2	5	5	0
20/11/2016	18.01483	15.98690	5.8	5	5	0
20/11/2016	18.02569	15.98497	11.2	5	5	0
20/11/2016	18.03272	15.98374	10.4	5	5	0
20/11/2016	18.05118	15.98462	13.2	5	5	0
20/11/2016	18.05443	15.99096	12	5	5	0
20/11/2016	18.05552	15.99787	12.5	5	4	1
20/11/2016	18.06323	15.00299	8.4	5	5	0
20/11/2016	18.05788	15.98607	11.6	5	5	0
20/11/2016	18.07057	15.93456	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.07995	15.93129	2.6	5	5	0
20/11/2016	18.06989	15.92464	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.06980	15.92110	Ec	5	0	5
20/11/2016	18.06923	15.91495	2.4	5	5	0
20/11/2016	18.06860	15.90604	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.06814	15.90326	5.8	5	5	0
20/11/2016	18.06709	15.89720	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.06639	15.89334	3.4	5	5	0
20/11/2016	18.06537	15.88949	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.06399	15.88391	4.4	5	5	0
20/11/2016	18.06500	15.89495	4.2	5	5	0
20/11/2016	18.06096	15.89650	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.05865	15.89745	3.8	5	5	0
20/11/2016	18.07003	15.90138	4	5	5	0
20/11/2016	18.07348	15.90642	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.07310	15.90979	6.2	5	5	0
20/11/2016	18.07552	15.91108	3.8	5	5	0
20/11/2016	18.07501	15.91377	5	5	5	0
20/11/2016	18.08495	15.91277	7.4	5	5	0
20/11/2016	18.12122	15.95011	3.8	5	5	0
20/11/2016	18.12286	15.95033	4.8	5	5	0
20/11/2016	18.12566	15.95016	4.4	5	5	0
20/11/2016	18.12995	15.94831	5.2	5	5	0
20/11/2016	18.13282	15.94706	5.2	5	5	0
20/11/2016	18.13313	15.94683	3.8	5	5	0
20/11/2016	18.13629	15.94561	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.13819	15.94462	3.4	5	5	0
20/11/2016	18.14140	15.94272	2.8	5	5	0
20/11/2016	18.14188	15.93983	4.2	5	5	0
20/11/2016	18.14443	15.93782	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.14638	15.93622	3.4	5	5	0
20/11/2016	18.14832	15.93479	3.2	5	5	0
20/11/2016	18.14744	15.93187	4.4	5	5	0
20/11/2016	18.14645	15.93055	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.14437	15.93780	3.4	5	5	0
20/11/2016	18.14397	15.92994	4	5	5	0

20/11/2016	18.14092	15.93239	6.75	5	5	0
20/11/2016	18.14165	15.93274	4.8	5	5	0
20/11/2016	18.14346	15.93508	3.6	5	5	0
20/11/2016	18.11511	15.95081	4.4	5	5	0
20/11/2016	18.11714	15.94742	4	5	5	0
20/11/2016	18.11810	15.94594	5.6	5	5	0
20/11/2016	18.12024	15.94421	4.2	5	5	0
20/11/2016	18.12215	15.94280	4.5	5	4	1
20/11/2016	18.12504	15.94032	12.2	5	5	0
20/11/2016	18.12767	15.93835	4.8	5	5	0
20/11/2016	18.13027	15.93625	7.2	5	5	0
20/11/2016	18.13178	15.93493	17.67	5	3	2
21/11/2016	18.08094	15.94389	3.2	5	5	0
21/11/2016	18.10131	15.96013	4.8	5	5	0
21/11/2016	18.10141	15.96091	3	5	5	0
21/11/2016	18.10200	15.95880	3.8	5	5	0
21/11/2016	18.13070	15.95723	2.6	5	5	0
21/11/2016	18.10614	15.99583	2.4	5	5	0
21/11/2016	18.10788	15.95315	2.4	5	5	0
21/11/2016	18.11381	15.96407	3	5	5	0
21/11/2016	18.11823	15.94250	2.4	5	5	0
21/11/2016	18.11990	15.94116	2	5	5	0
21/11/2016	18.12246	15.94146	4	5	5	0
21/11/2016	18.12259	15.94183	2.6	5	5	0
21/11/2016	18.11807	15.93567	3.6	5	5	0
21/11/2016	18.11177	15.92686	4.8	5	5	0
21/11/2016	18.11078	15.92350	4.40	5	5	0
21/11/2016	18.11410	15.92089	2.6	5	5	0
21/11/2016	18.11715	15.91848	4.2	5	5	0
21/11/2016	18.12026	15.91605	2.4	5	5	0
21/11/2016	18.12396	15.91917	2.6	5	5	0
21/11/2016	18.10254	15.92999	2.4	5	5	0
21/11/2016	18.09682	15.91708	2.2	5	5	0
Les taux relevés			6.9		95.00%	5.00%

**AUTORITE DE REGULATION**  
**Direction des Télécommunications et de la poste**  
**FICHE D'ENQUETE SUR LA COUVERTURE DES SERVICES 3G DES OPERATEURS**  
**Du 20 Octobre au 26 Novembre 2016**

**Opérateur: Mauritanie**

**Ville: Atar**

Date	Coordonnées GPS		Le ping Moyen	Nombre tentative affichage page web google.com	Page web reçue dans un délais de 30 sec	Page échouée
	Lat N	Lon W				
22/10/2016	20.51947	13.05204	5	5	5	0
22/10/2016	20.51971	13.05051	6.8	5	5	0
22/10/2016	20.52220	13.04687	4.8	5	5	0
22/10/2016	20.52589	13.04616	6	5	5	0
22/10/2016	20.52564	13.04592	Ec	5	0	5
22/10/2016	20.52605	13.04987	7.5	5	4	1
22/10/2016	20.51525	13.05155	6.25	5	5	0
22/10/2016	20.50904	13.04940	6.6	5	5	0
22/10/2016	20.51175	13.04814	6.2	5	5	0
22/10/2016	20.51034	13.04617	7.8	5	5	0
22/10/2016	20.52069	13.04399	5.6	5	5	0
22/10/2016	20.52322	13.04247	3.8	5	5	0
22/10/2016	20.52615	13.03687	Ec	5	0	5
22/10/2016	20.52269	13.03640	6.2	5	5	0
22/10/2016	20.51853	13.04114	9.6	5	5	0
22/10/2016	20.51525	13.04547	6	5	5	0
22/10/2016	20.51661	13.05686	6	5	5	0
22/10/2016	20.50111	13.05844	5.67	5	3	2
22/10/2016	20.49694	13.05994	6.25	5	4	1
22/10/2016	20.49187	13.06134	6	5	4	1
Les taux relevés			6.22		85%	15.00%