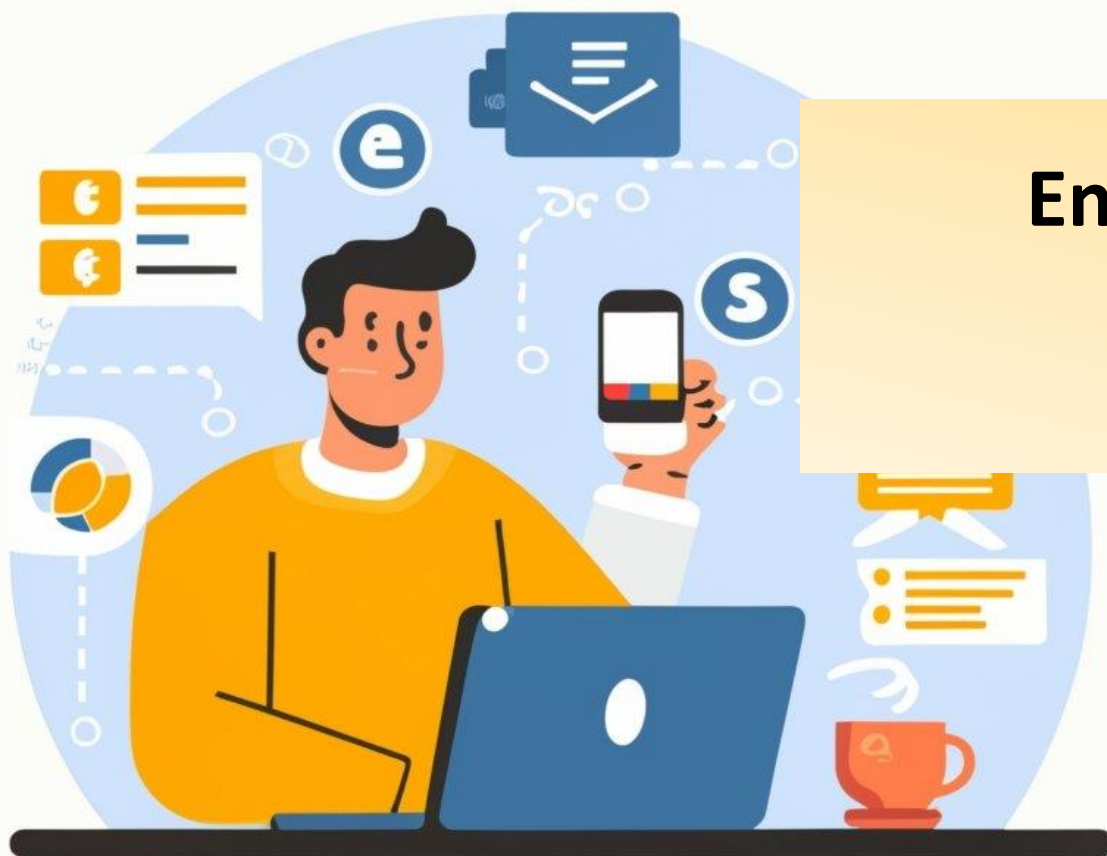




Enquête sur l'Usage Numérique en Tunisie

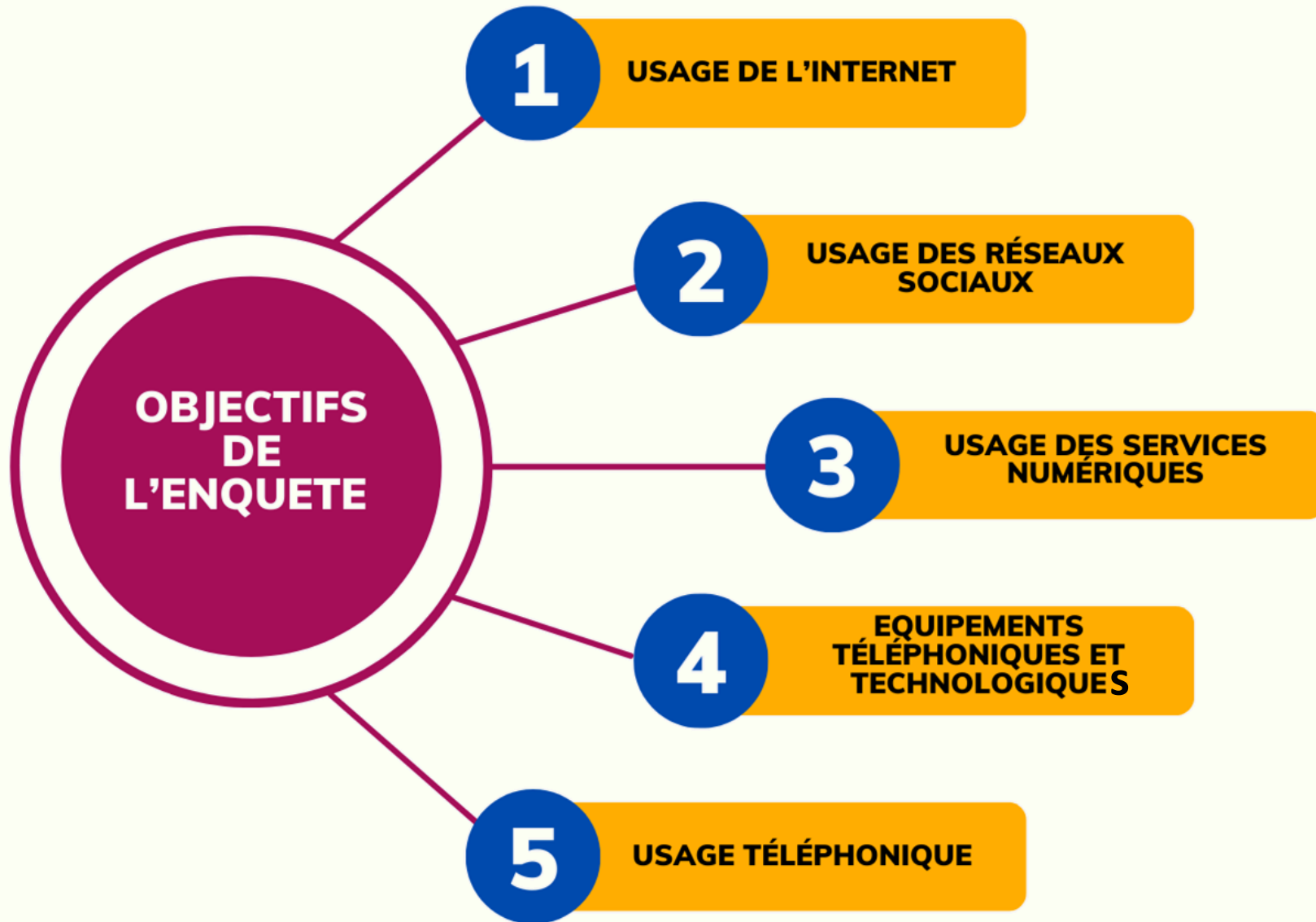
Décembre 2023

Etude Quantitative



Objectifs & Méthodologie de l'enquête

OBJECTIFS DE L'ENQUETE





Population: Tunisiens âgés 10 ans et plus, alphabètes



Echantillon : 4533 unités choisies selon la méthode des quotas par gouvernorat, genre et âge tout en respectant la représentativité par délégation.



Méthode de collecte de données : Etude quantitative basée sur l'administration des questionnaires en face à face suivant la méthode CAPI (Computer Assisted Personal Interviewing)

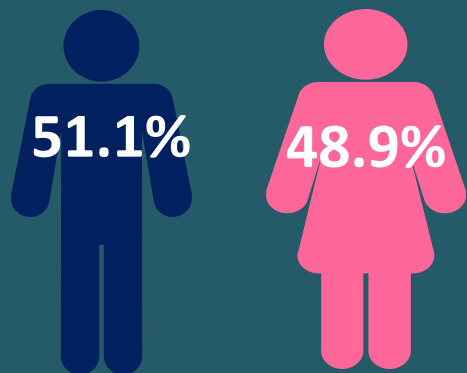


Période du terrain : du 15 septembre au 10 Octobre 2023

PRÉSENTATION DE L'ÉCHANTILLON (1/2)



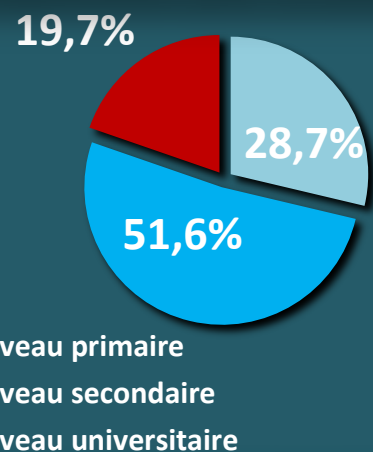
Répartition par genre



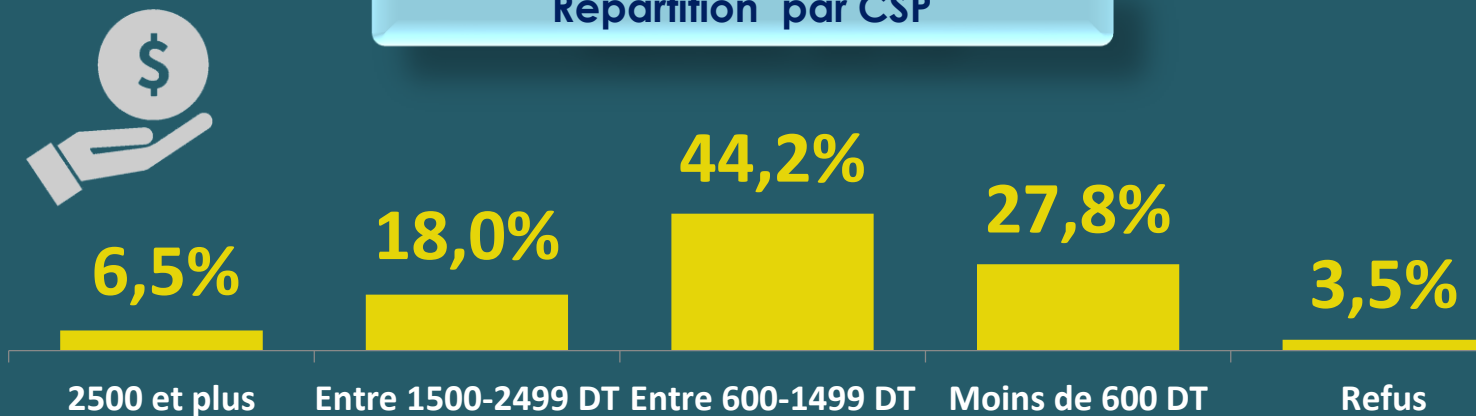
Répartition par Tranches d'âge



Répartition par niveau d'instruction



Répartition par CSP



PRÉSENTATION DE L'ÉCHANTILLON (2/2)



Gouvernorat	%	Gouvernorat	%
Tunis	10,3%	Gafsa	2,7%
Sfax	10,5%	Kef	1,5%
Ben Arous	6,5%	Jendouba	3,5%
Sousse	6,3%	Kasserine	3,2%
Nabeul	7,3%	Médenine	4,3%
Kairouan	5,8%	Beja	2,6%
Bizerte	5,1%	Manouba	3,9%
Monastir	5,0%	Siliana	1,0%
Mahdia	3,5%	Zaghouan	1,2%
Sidi-Bouزيد	3,2%	Kébili	0,9%
Gabes	3,6%	Tataouine	0,7%
Ariana	6,5%	Tozeur	0,8%



Synthèse

SYNTHÈSE (1/2)



Usage Téléphonie Mobile

90.8%

de l'échantillon



Possession d'ordinateur

44.4%

de l'échantillon



Possession de Smartphone

65.6%

de l'échantillon



Usage Internet

75.0 %

de l'échantillon



Usage Internet Mobile

72.5%

Des usagers internet



Usage Réseaux Sociaux

88.8%

Des usagers internet



Usage OTT's

86.4%

Des usagers internet

SYNTHÈSE (2/2)



E-services

43.4%
de l'échantillon



E-commerce

32.9%
de l'échantillon



E-government

19.2%
de l'échantillon



Mobile Payment

8.3%
De ceux qui ont un
téléphone portable

Résultats de l'enquête





Usage d'internet

USAGE INTERNET



Utilisez-vous l'internet

n=4533

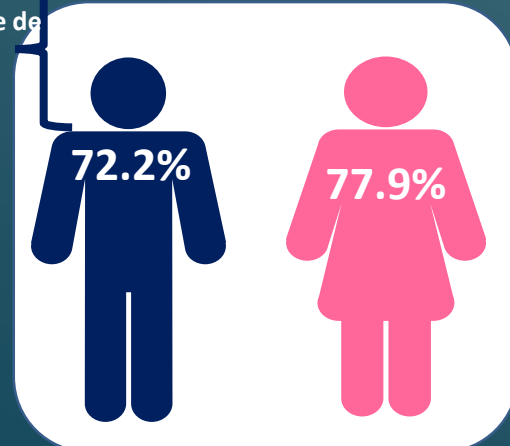


75.0 %

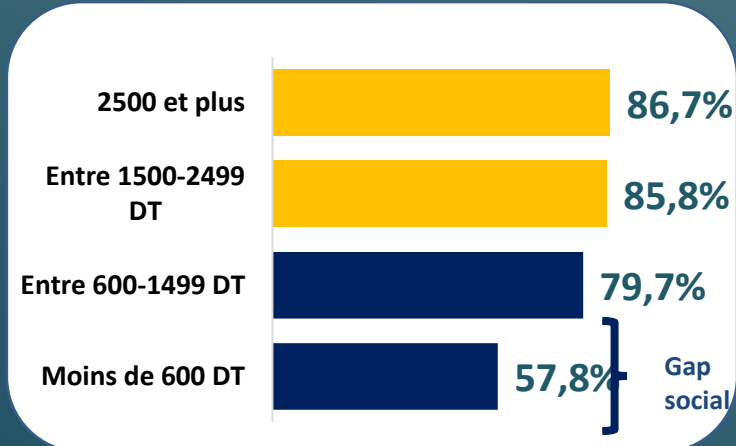
de la population utilise Internet
En progression de 1,3% par
rapport à 2021 et 4,5 par
rapport à 2019

Par Genre

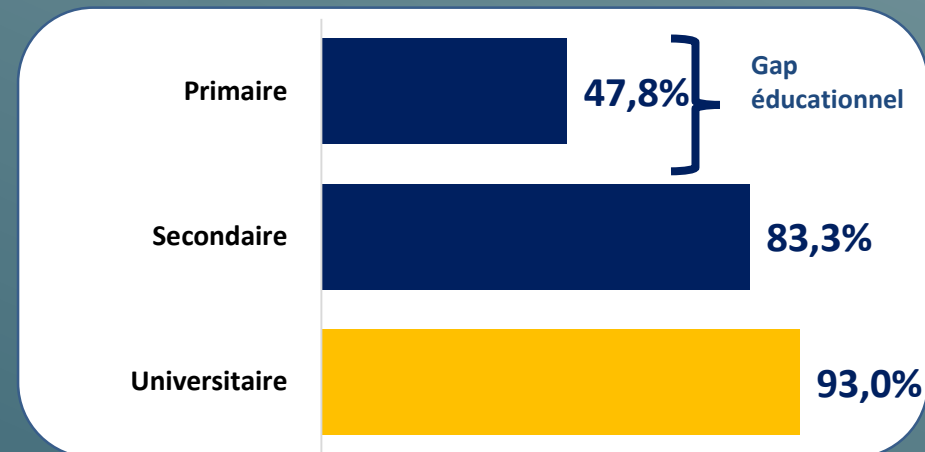
Absence de
Gap



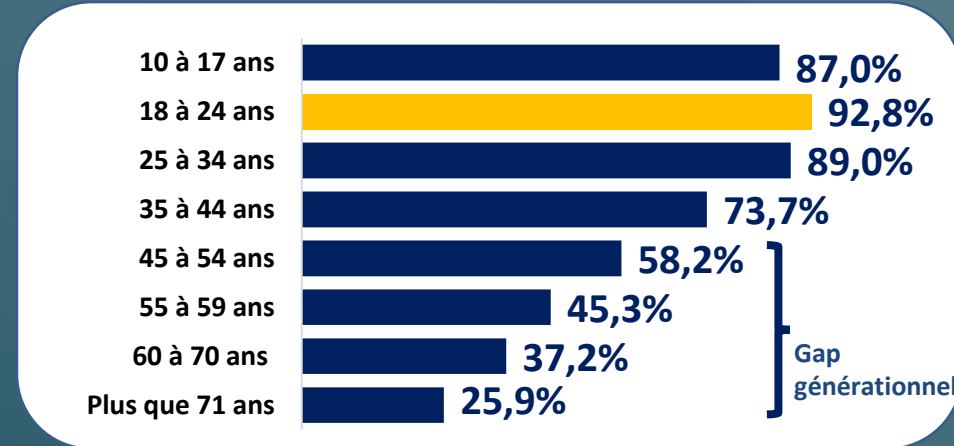
Par CSP



Par niveau d'études



Par âge



USAGE INTERNET



Utilisez-vous l'internet?

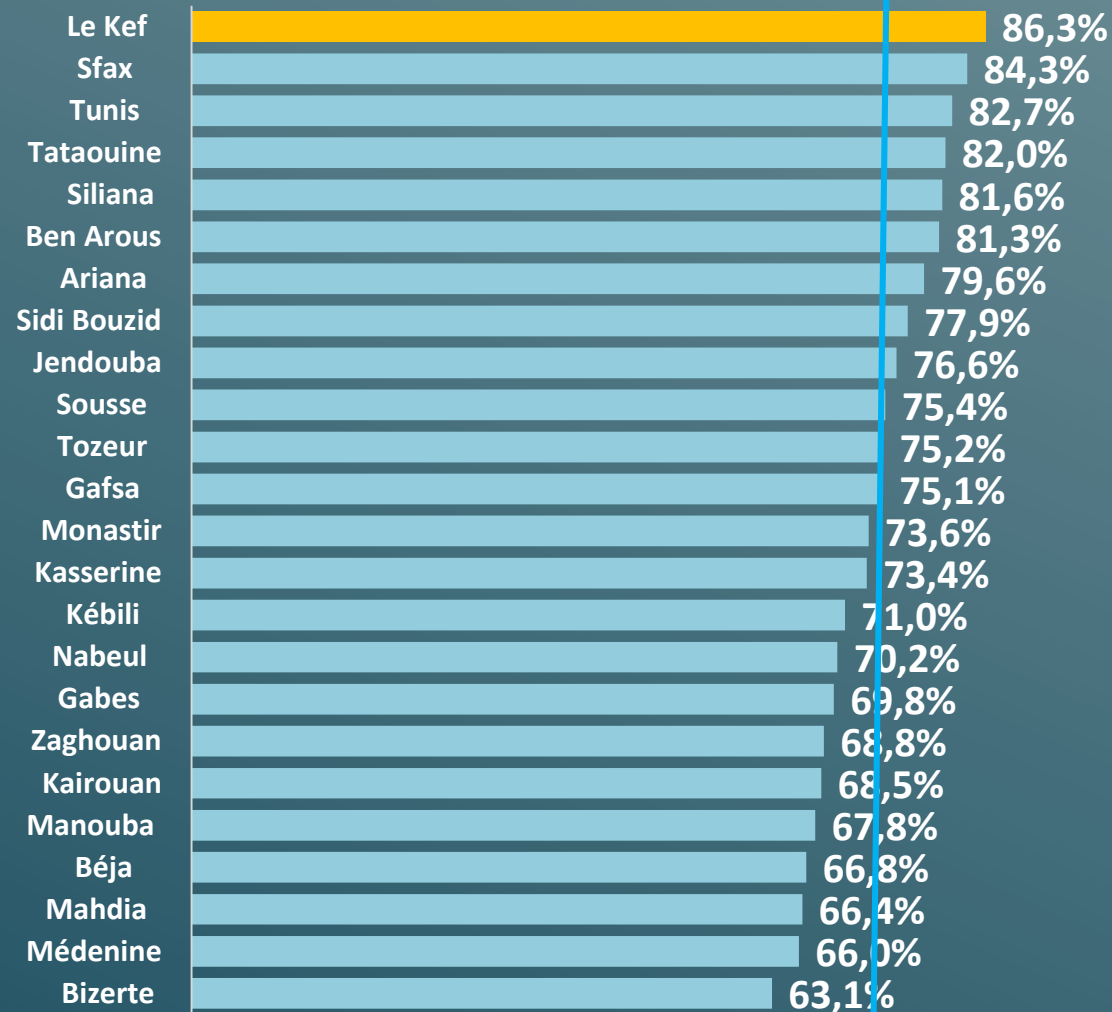
Par Gouvernorat



75.0%

Cible Globale

n= 4533



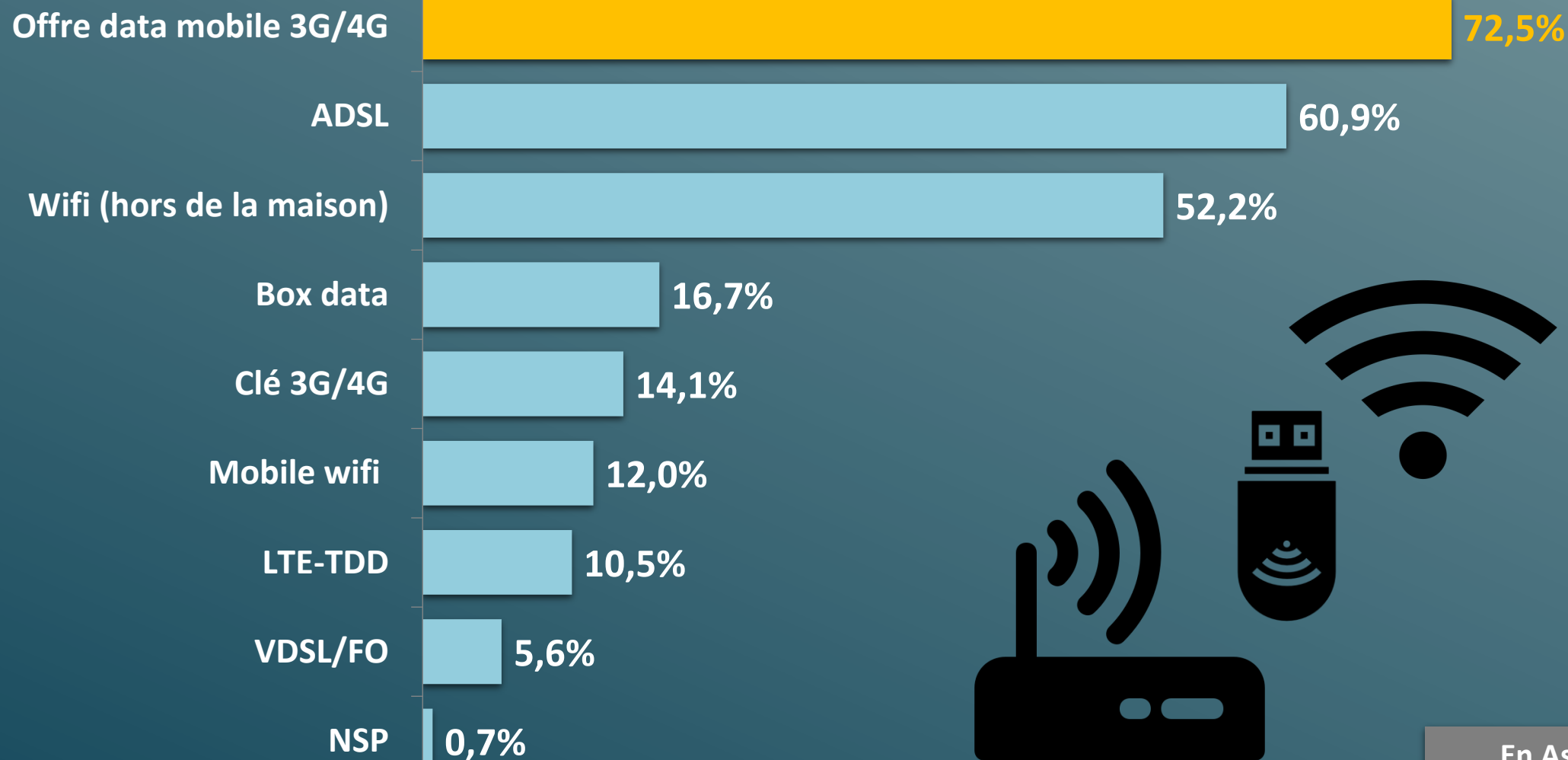
TYPE DE CONNEXION UTILISÉE



Avec quel(s) type(s) de connexion utilisez-vous internet ?

Utilisateurs d'internet

n=3400

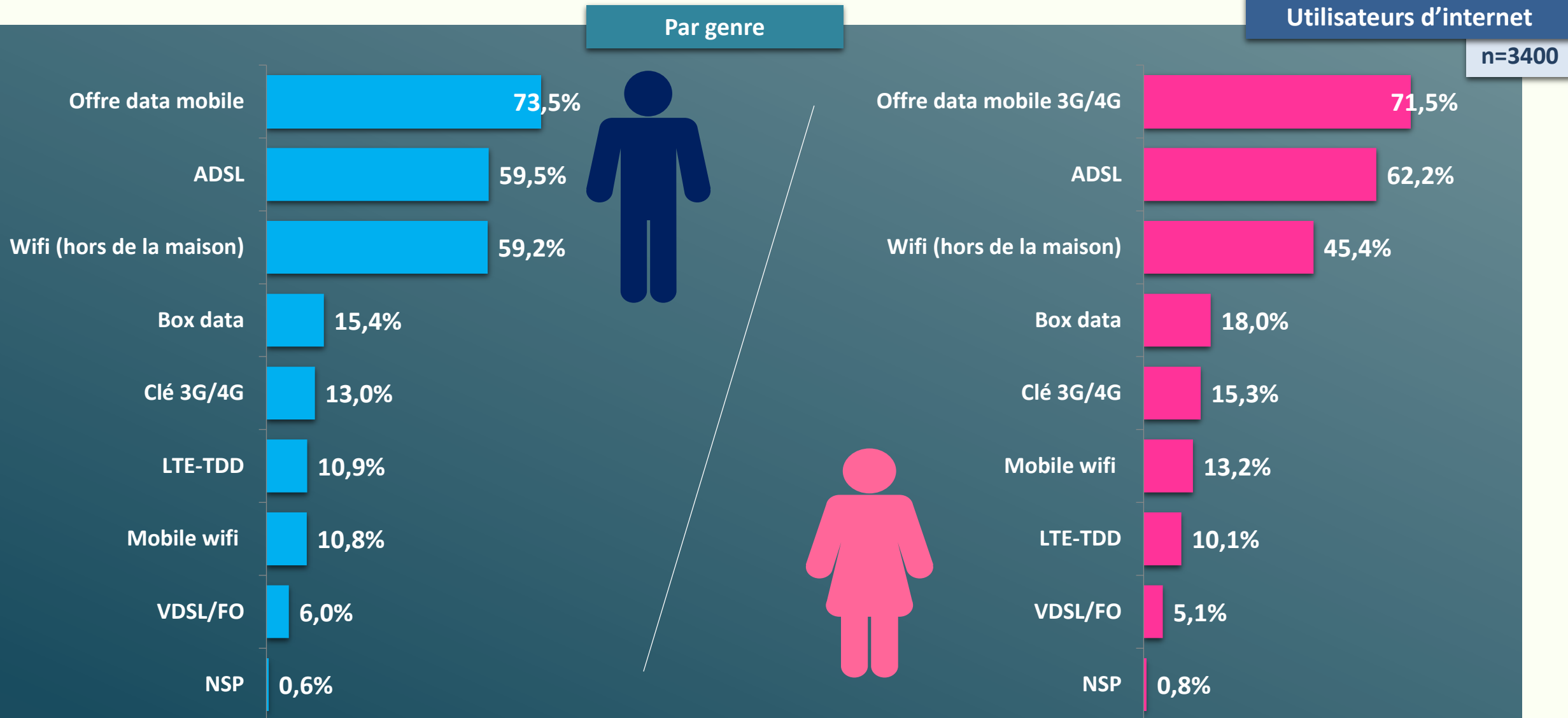


En Assisté

TYPE DE CONNEXION UTILISÉE



Avec quel(s) type(s) de connexion utilisez-vous internet ?



TYPE DE CONNEXION UTILISÉE



Avec quel(s) type(s) de connexion utilisez-vous internet ?

Par CSP

Utilisateurs d'internet

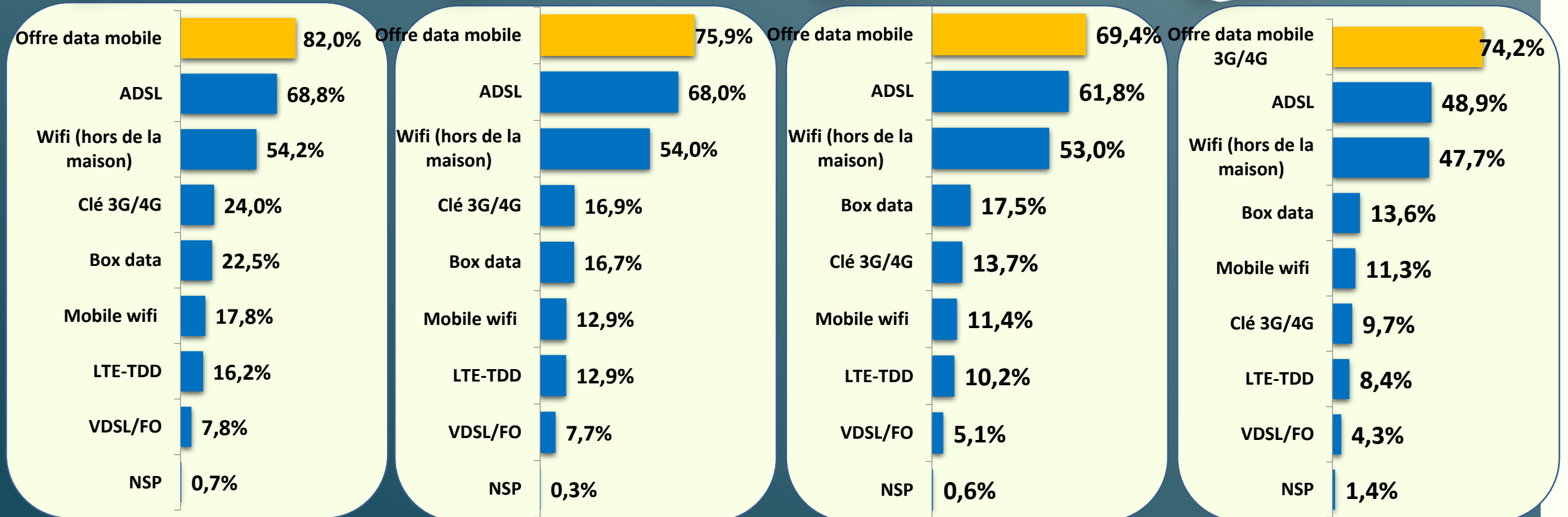
n=3400

2500 DT et plus

Entre 1500-2499 DT

Entre 600-1499 DT

Moins de 600 DT



TYPE DE CONNEXION UTILISÉE



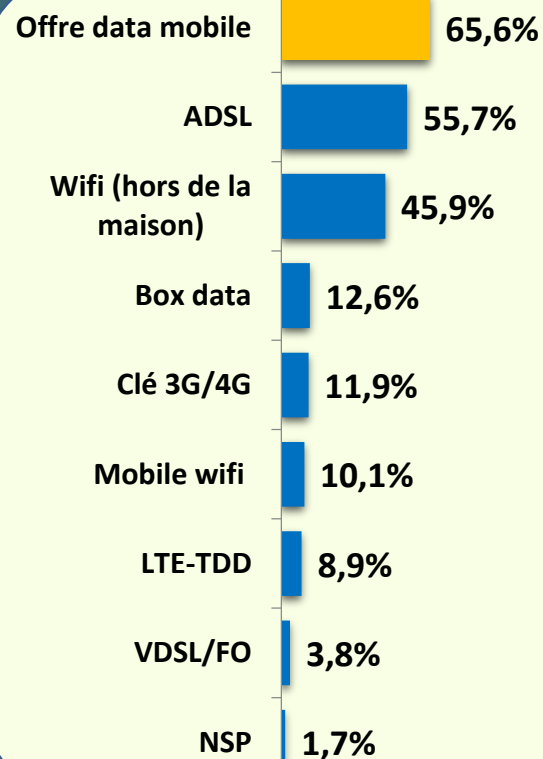
Avec quel(s) type(s) de connexion utilisez-vous internet ?

Par niveau d'études

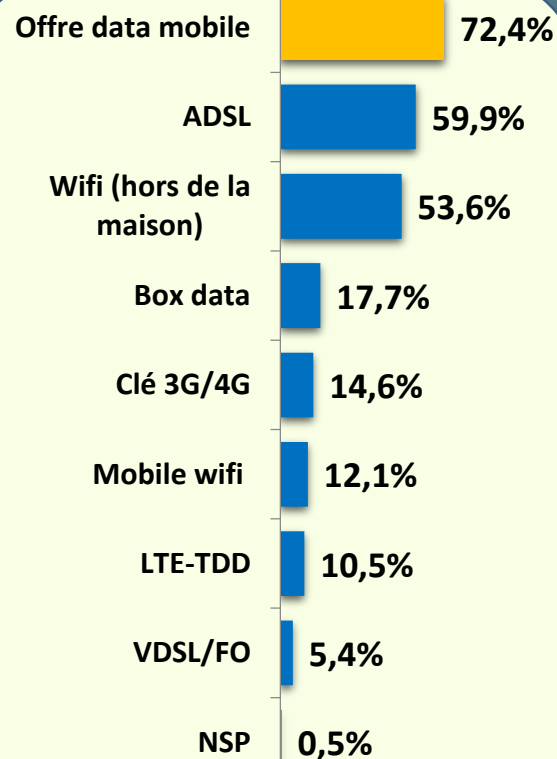
Utilisateurs d'internet

n=3400

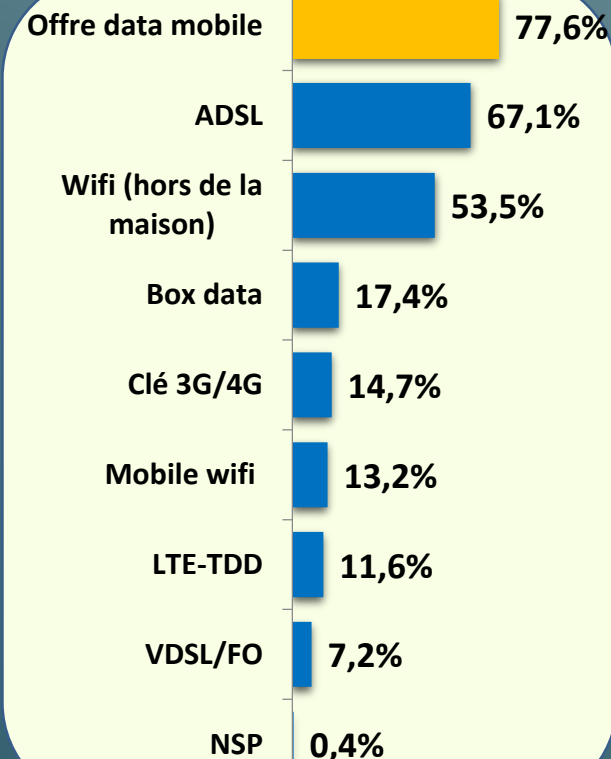
Primaire



Secondaire



Universitaire



TYPE DE CONNEXION UTILISÉE

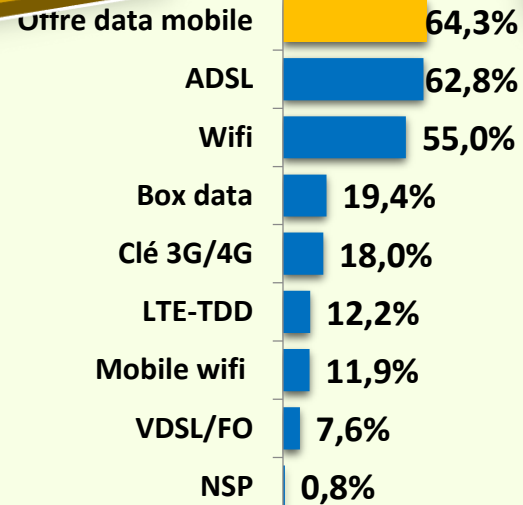


Par âge

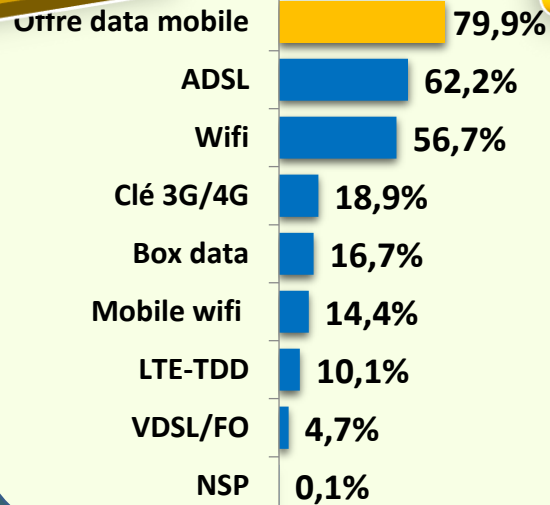
Utilisateurs d'internet

n=3400

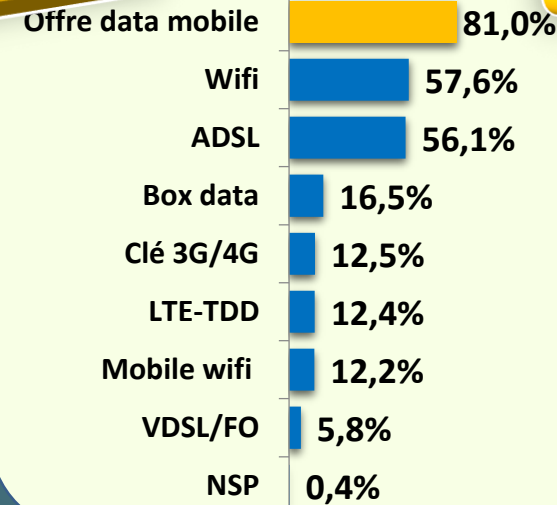
10-17 ans



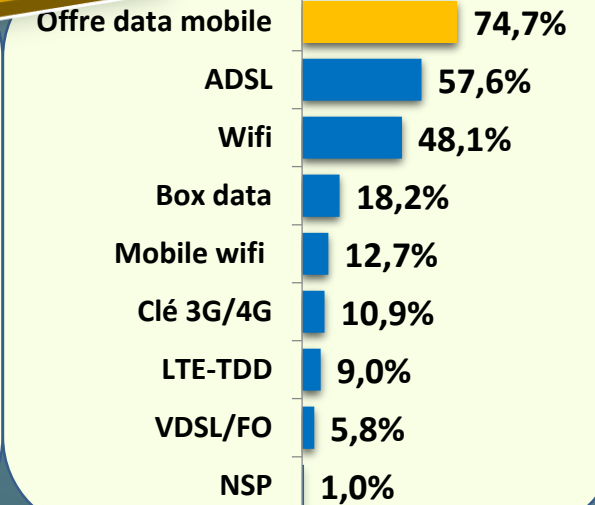
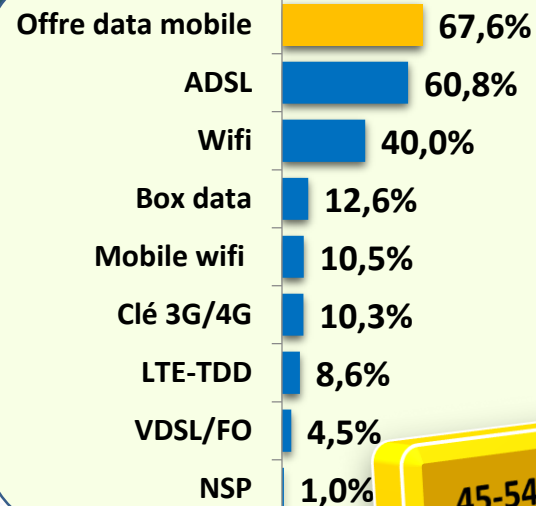
18-24 ans



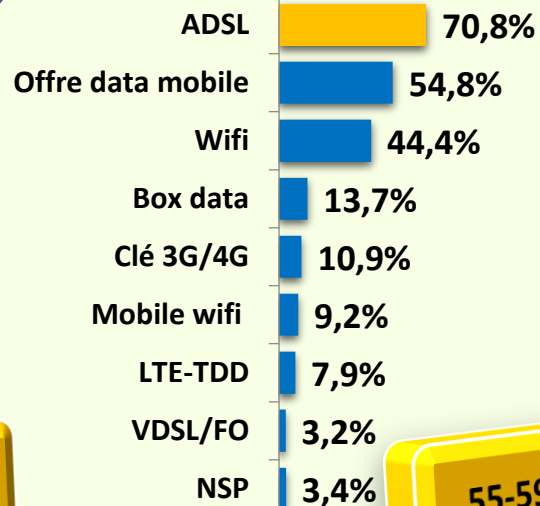
25-34 ans



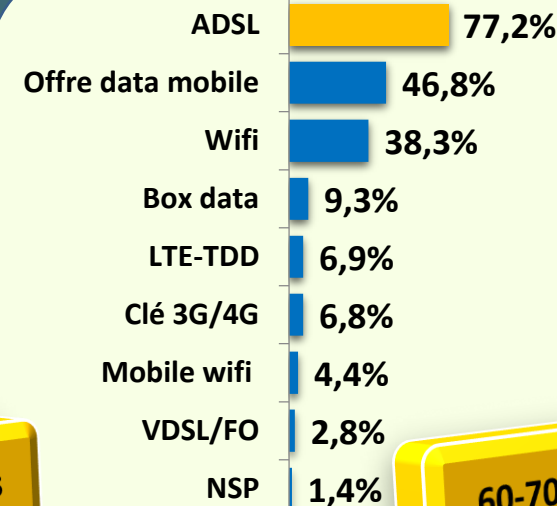
35-44 ans



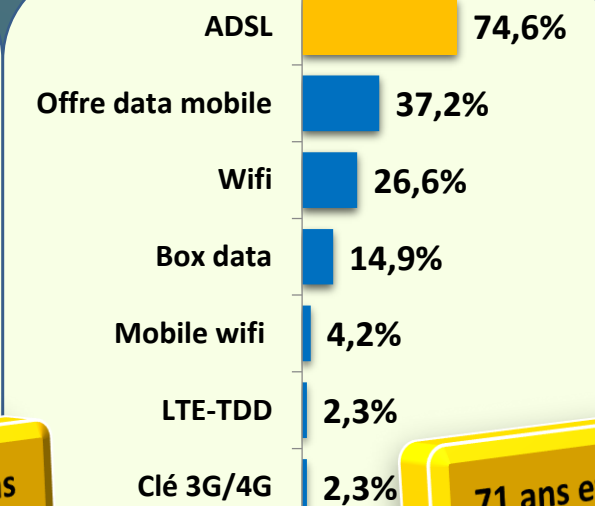
45-54 ans



55-59 ans



60-70 ans

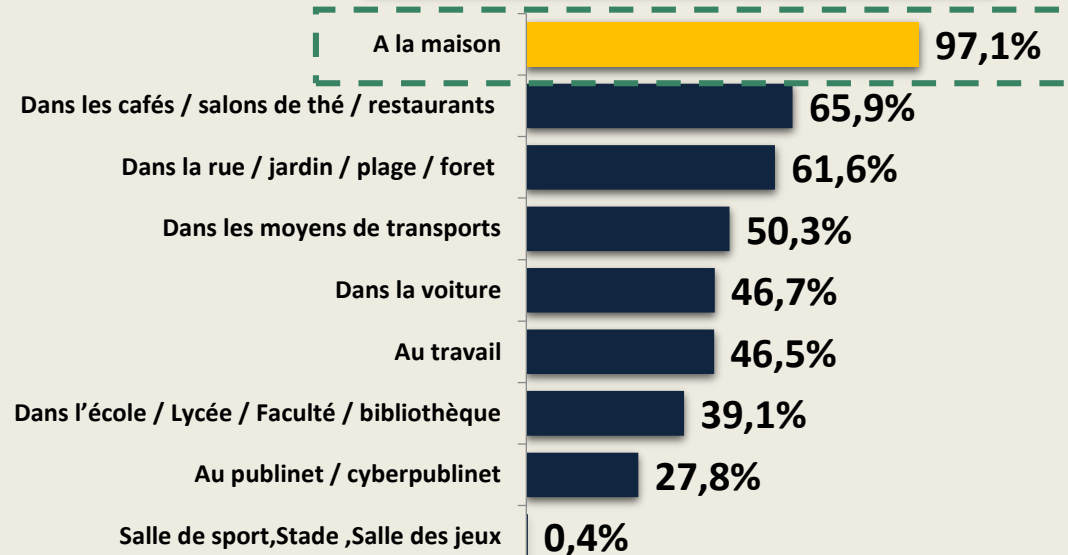


71 ans et +

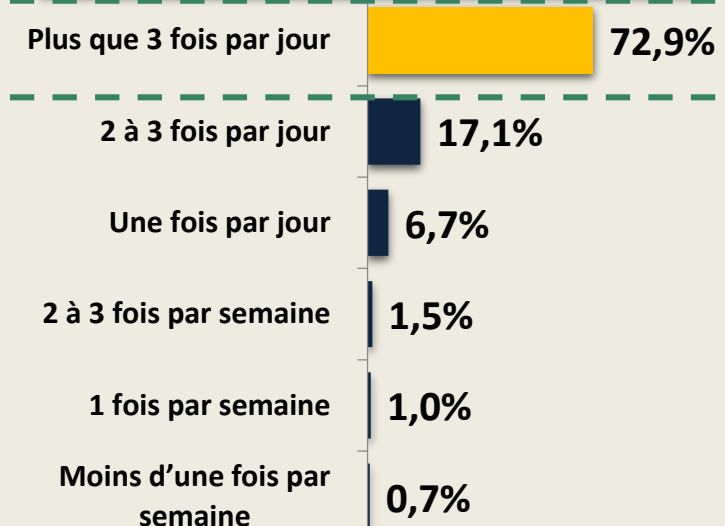
DÉTAILS SUR L'USAGE D'INTERNET



Lieux d'usage d'internet

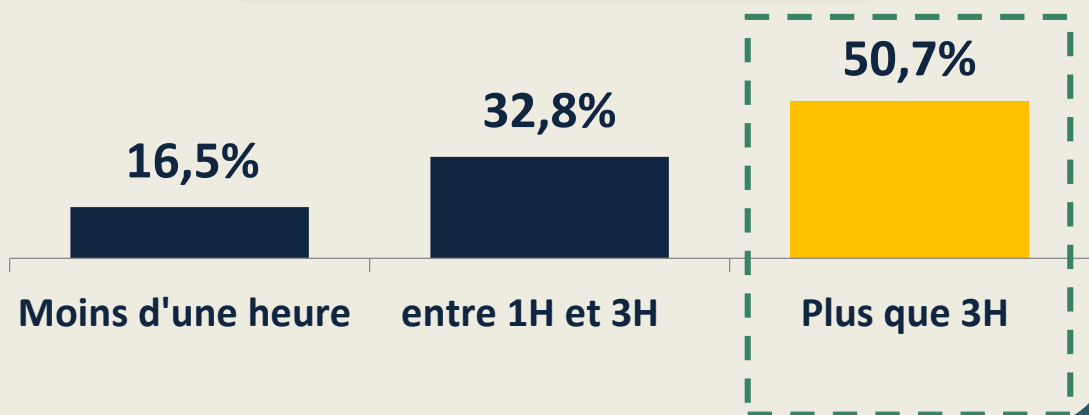


Fréquence d'usage d'internet

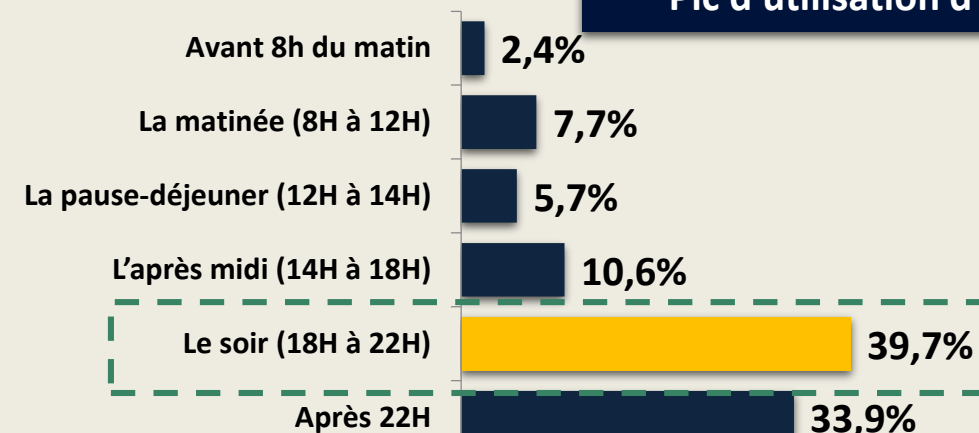


En Assisté

Temps passé sur internet



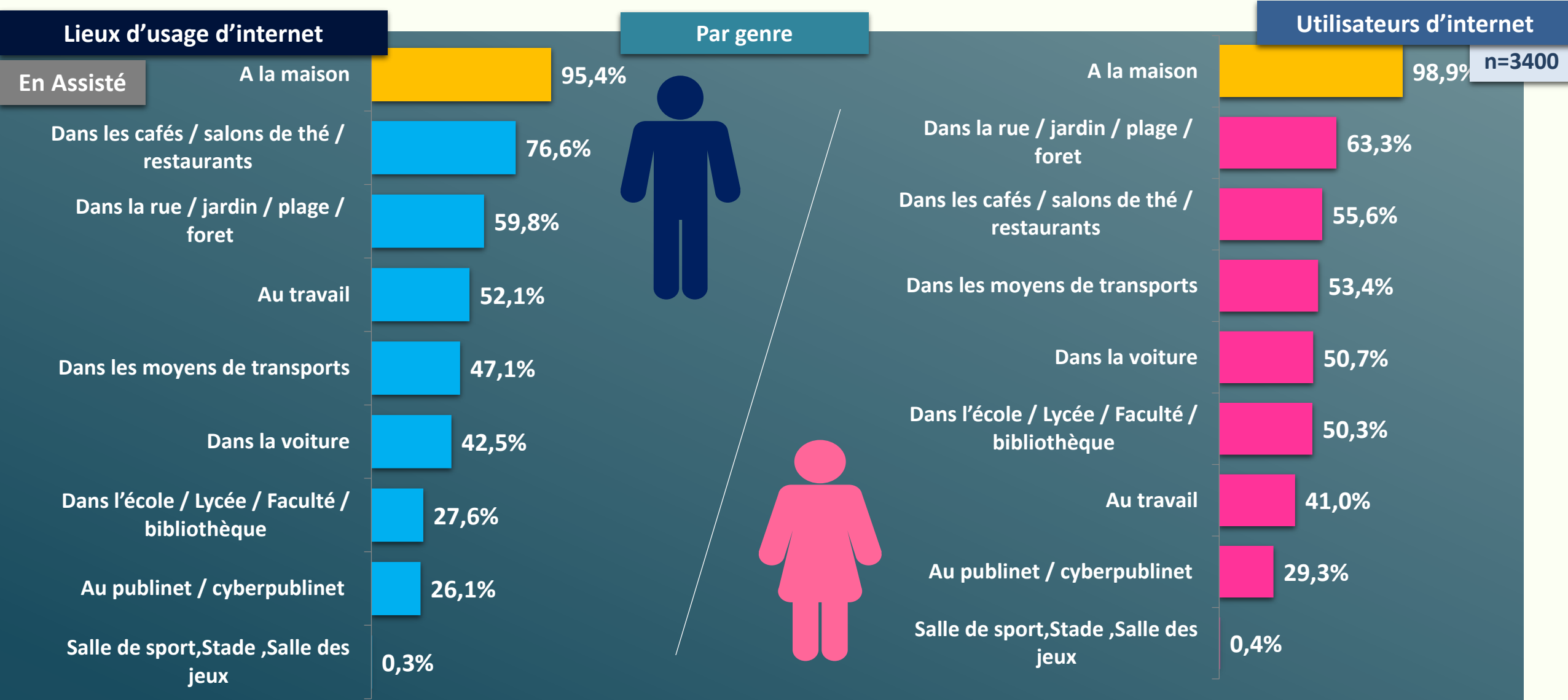
Pic d'utilisation d'internet



DÉTAILS SUR L'USAGE D'INTERNET



Où utilisez-vous internet ?



DÉTAILS SUR L'USAGE D'INTERNET



Où utilisez-vous internet ?

Lieux d'usage d'internet

Par CSP

Utilisateurs d'internet

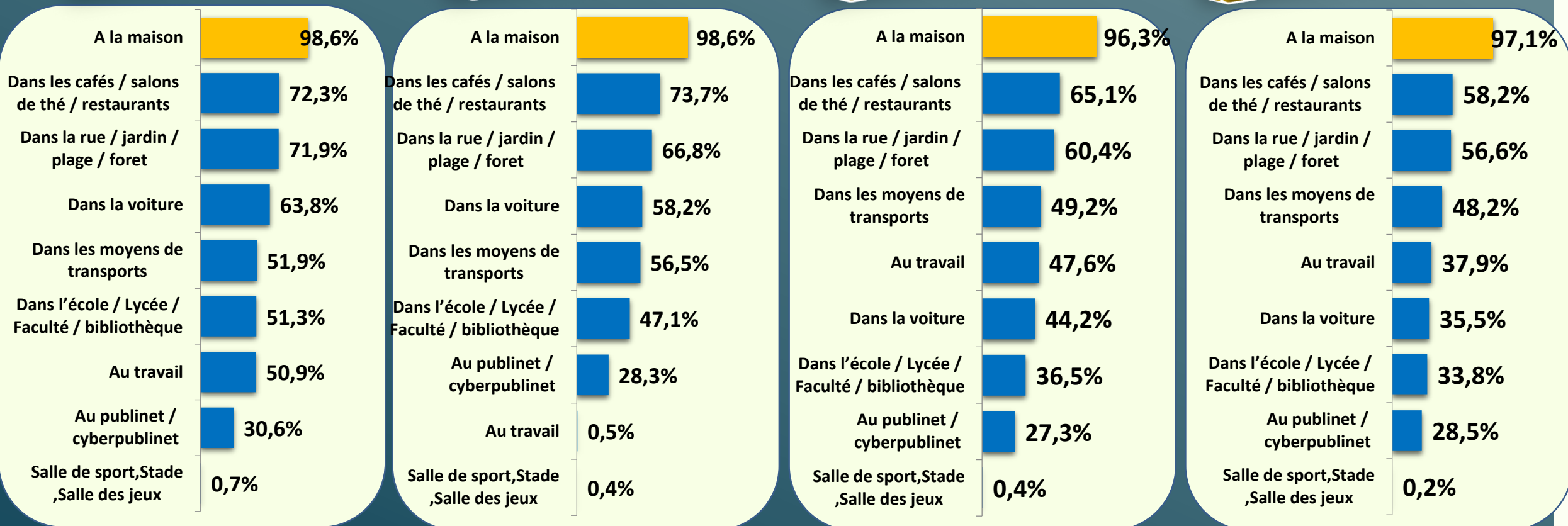
n=3400

2500 DT et plus

Entre 1500-2499 DT

Entre 600-1499 DT

Moins de 600 DT



DÉTAILS SUR L'USAGE D'INTERNET



Où utilisez-vous internet ?

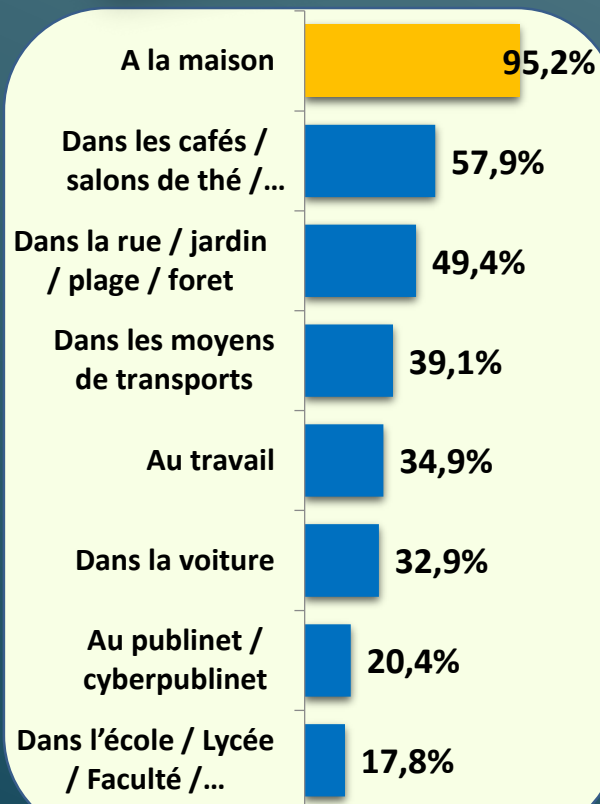
Lieux d'usage d'internet

Par niveau d'études

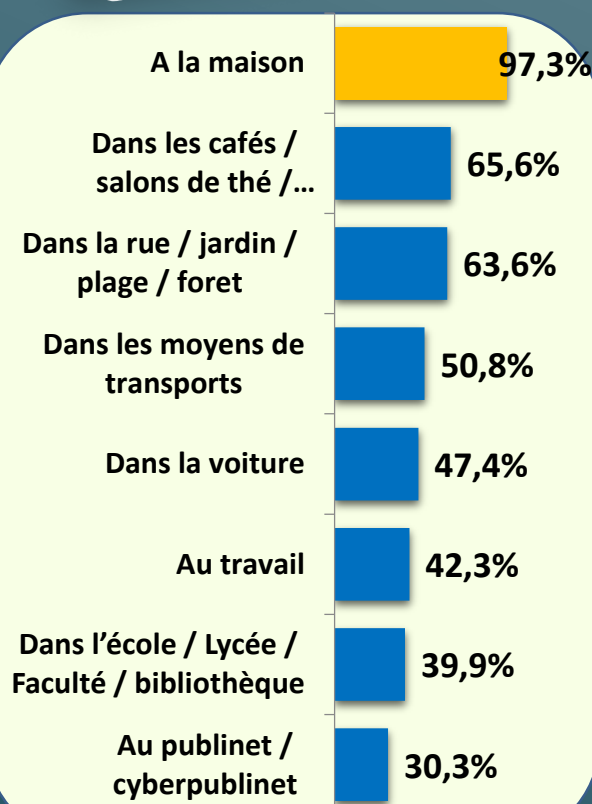
Utilisateurs d'internet

n=3400

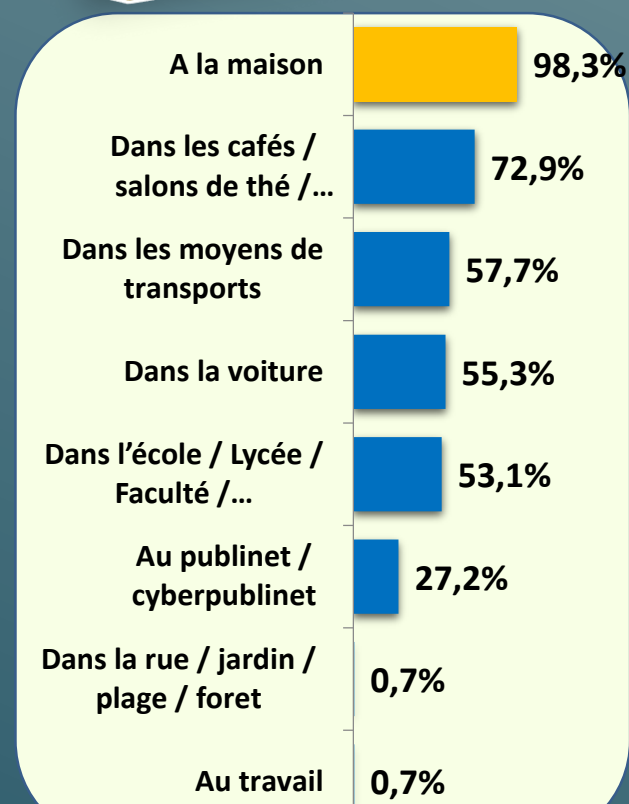
Primaire



Secondaire



Universitaire



DÉTAILS SUR L'USAGE D'INTERNET



Où utilisez-vous internet ?

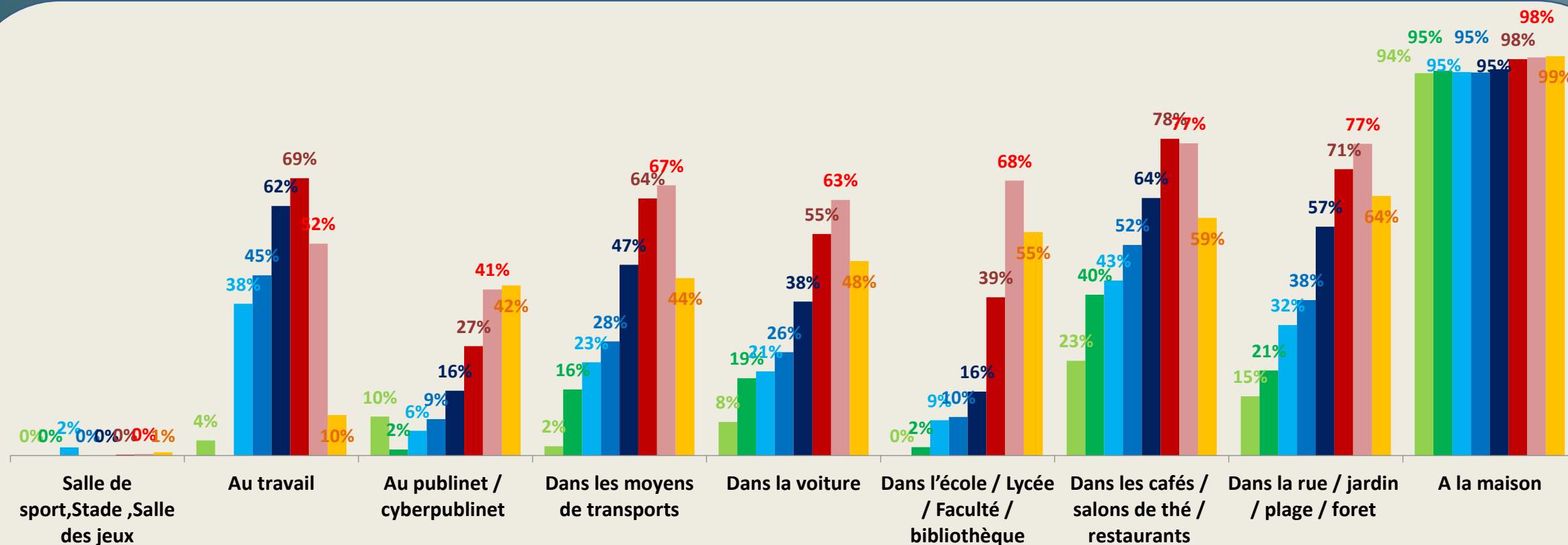
Lieux d'usage d'internet

Par âge

Utilisateurs d'internet

n=3400

71 ans et + 60 à 70 ans 55 à 59 ans 45 à 54 ans 35 à 44 ans 25 à 34 ans 18 à 24 ans 10 à 17 ans

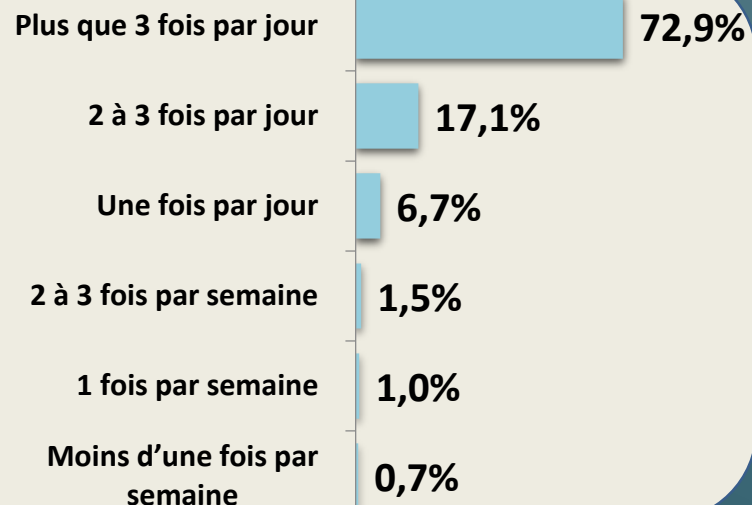


DÉTAILS SUR L'USAGE D'INTERNET

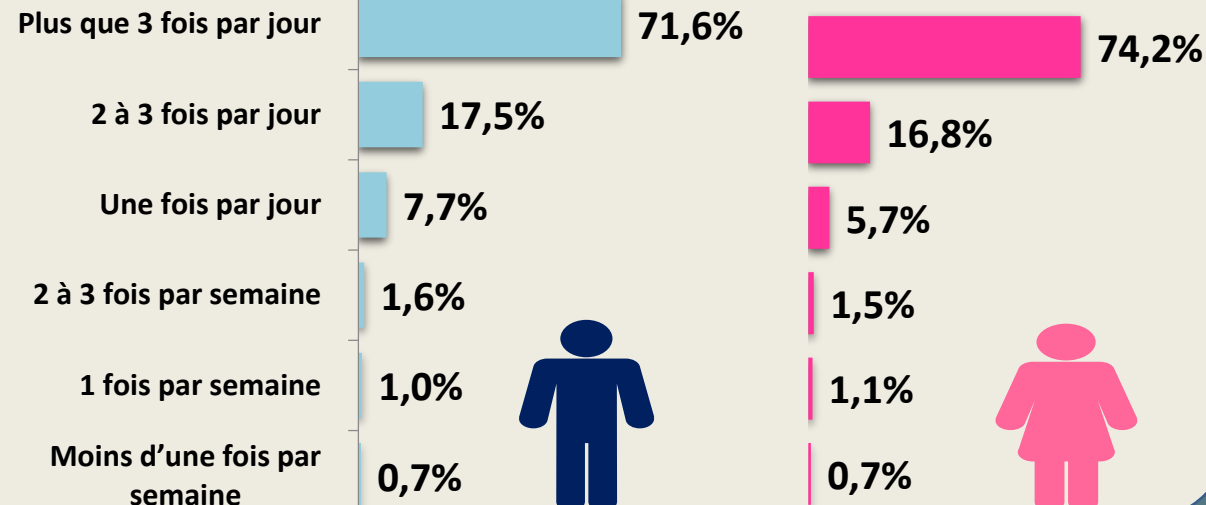


A quelle fréquence utilisez-vous internet ?

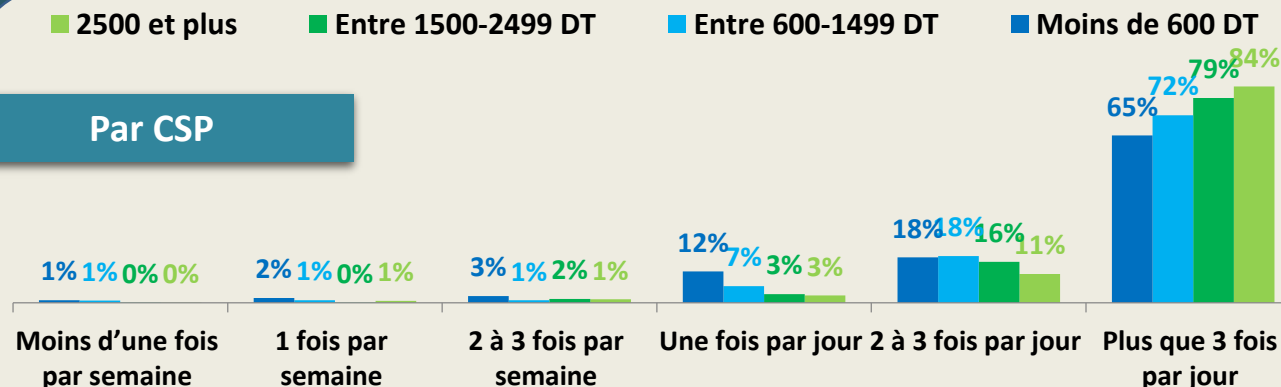
Fréquence d'usage d'internet



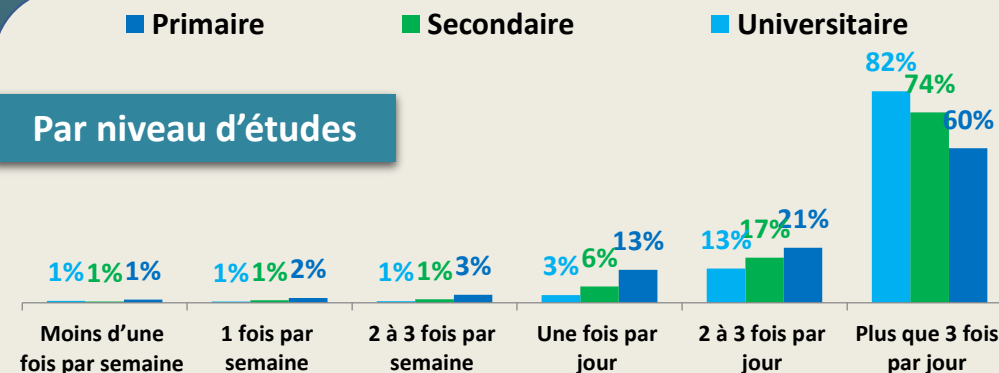
Par genre



Par CSP



Par niveau d'études



DÉTAILS SUR L'USAGE D'INTERNET



A quelle fréquence utilisez-vous internet ?

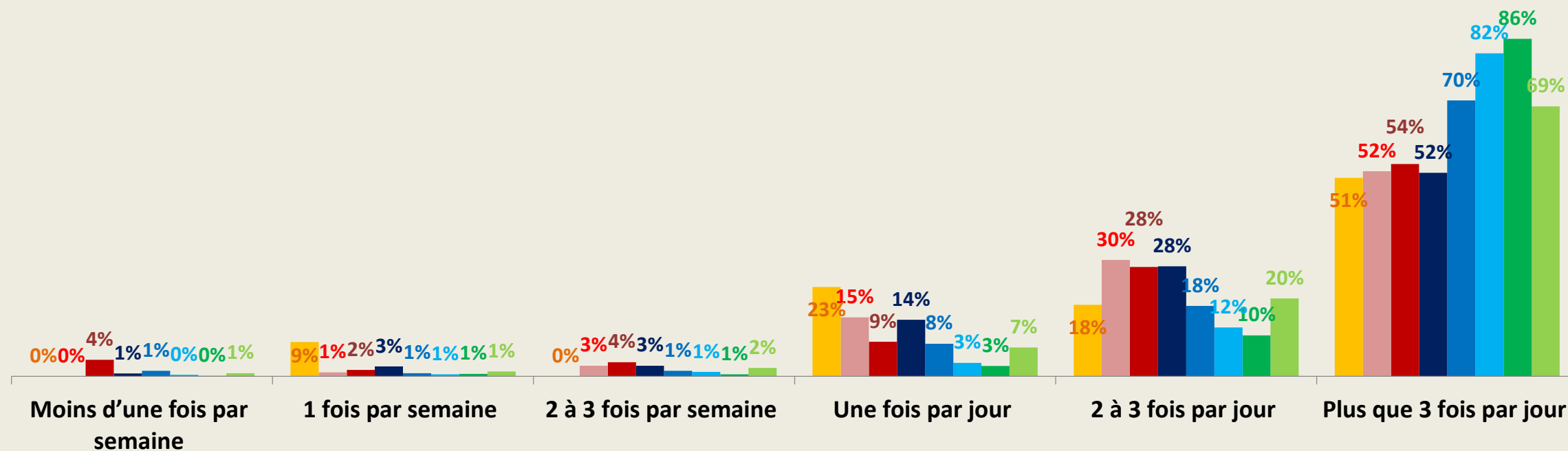
Utilisateurs d'internet

n=3400

Fréquence d'usage d'internet

Par âge

10 à 17 ans 18 à 24 ans 25 à 34 ans 35 à 44 ans 45 à 54 ans 55 à 59 ans 60 à 70 ans 71 ans et +

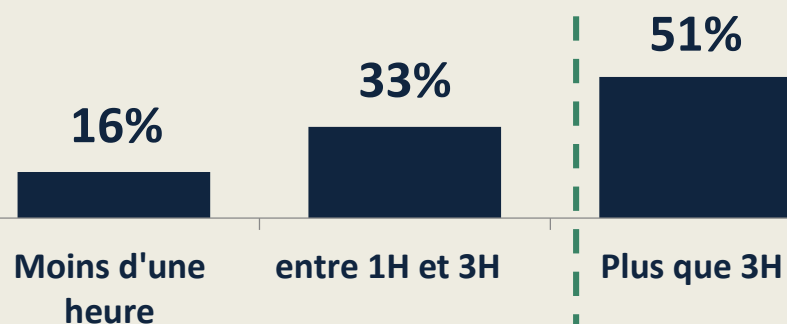


DÉTAILS SUR L'USAGE D'INTERNET

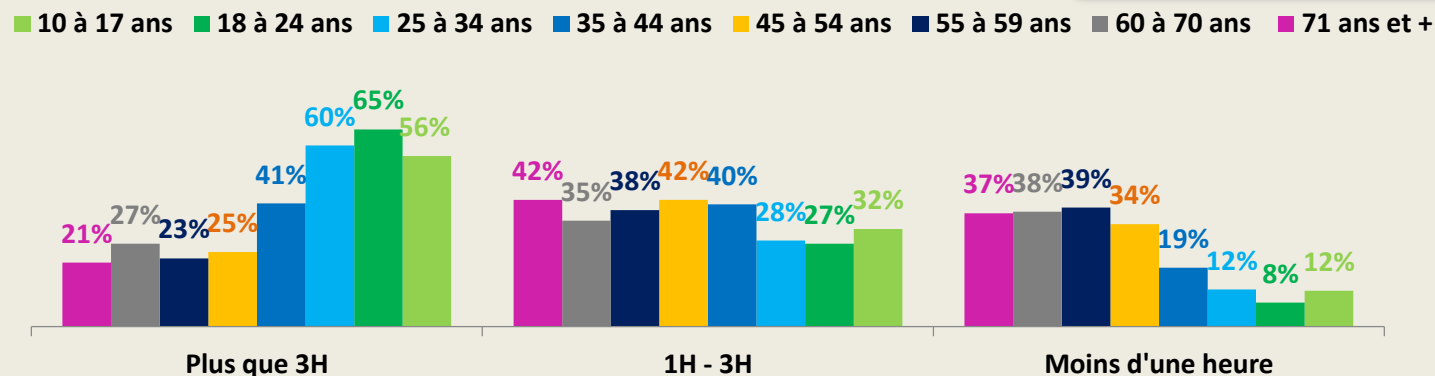


Combien de temps passez-vous sur internet par jour ?

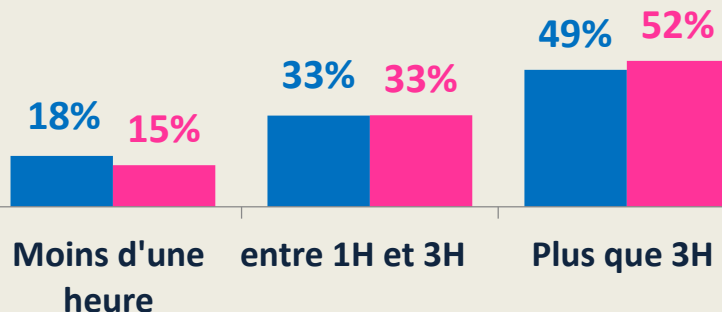
Temps passé sur internet



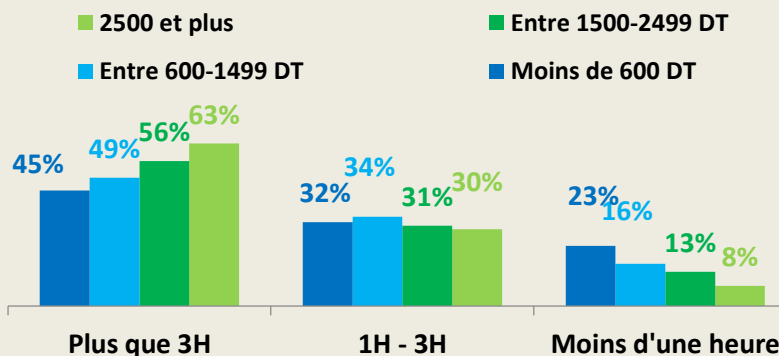
Par âge



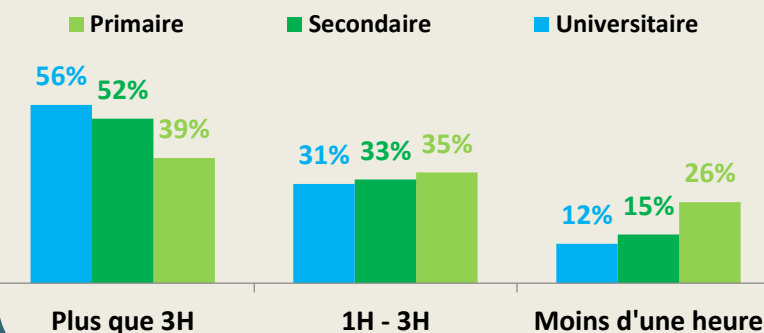
Par genre



Par CSP



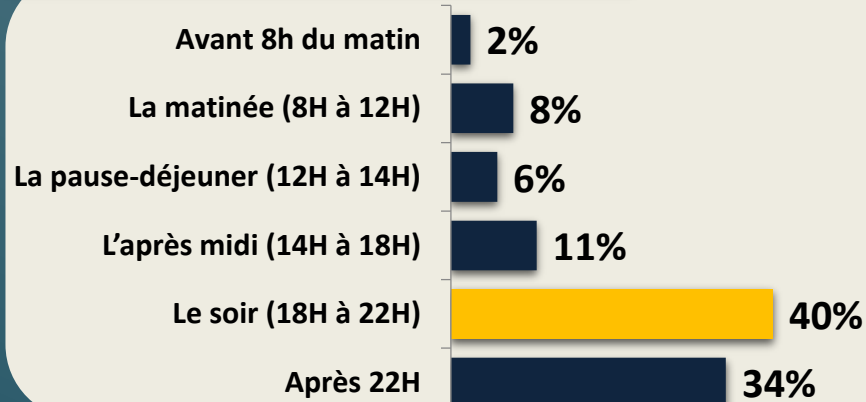
Par niveau d'études



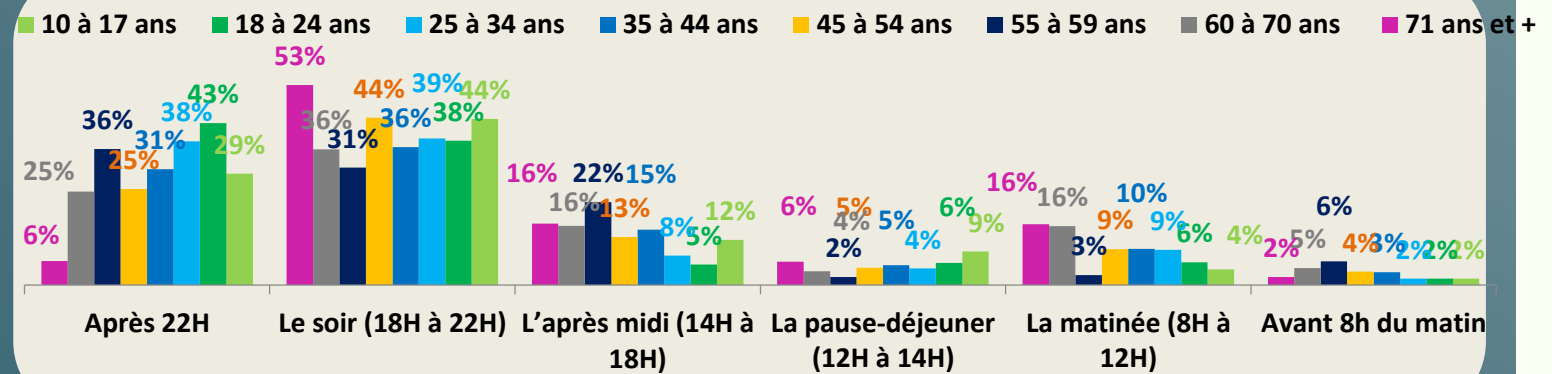
LE PIC D'UTILISATION D'INTERNET



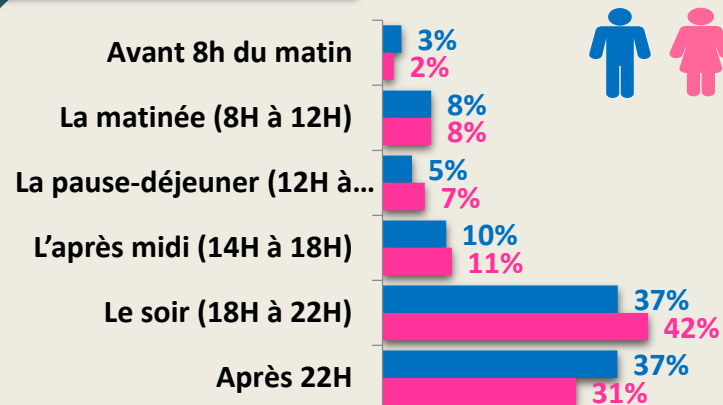
Pic d'utilisation d'internet



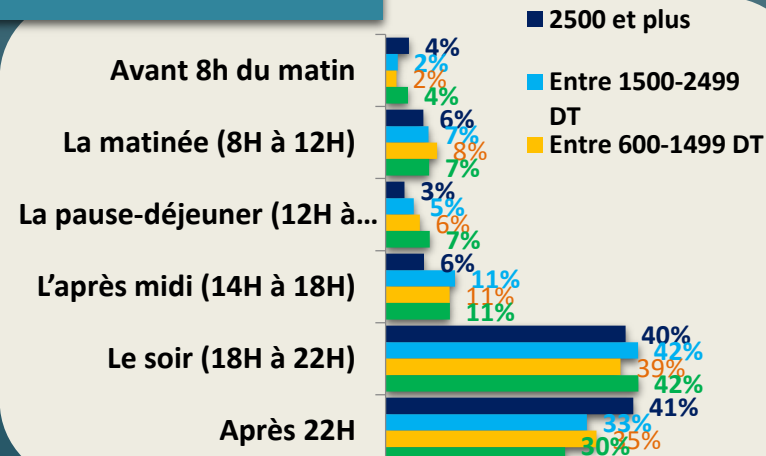
Par âge



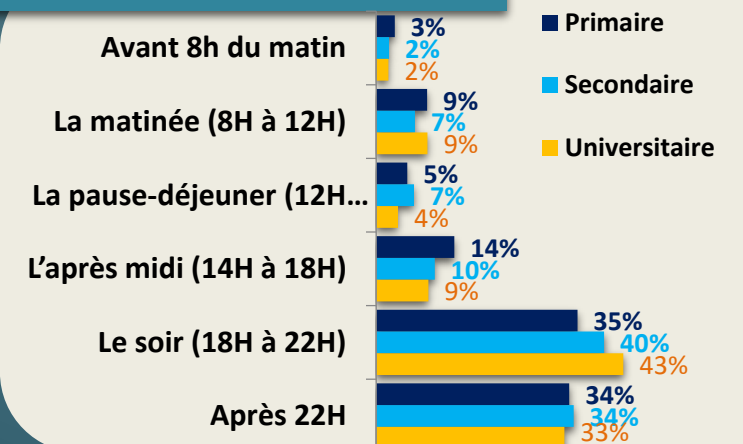
Par genre



Par CSP



Par niveau d'études



USAGE DATA MOBILE



Utilisez-vous l'internet mobile 3G /4G

Utilisateurs d'internet

n=3400



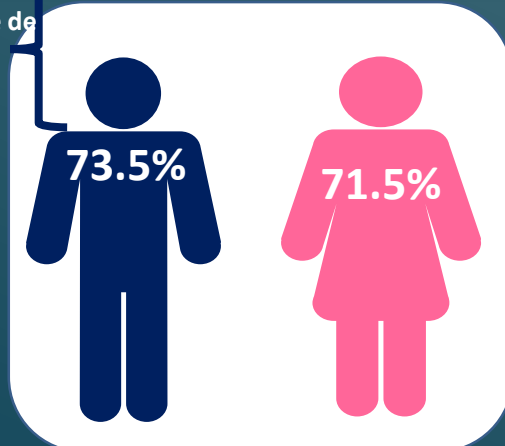
72.5 %
de la population utilise
l'internet mobile

Par niveau d'études

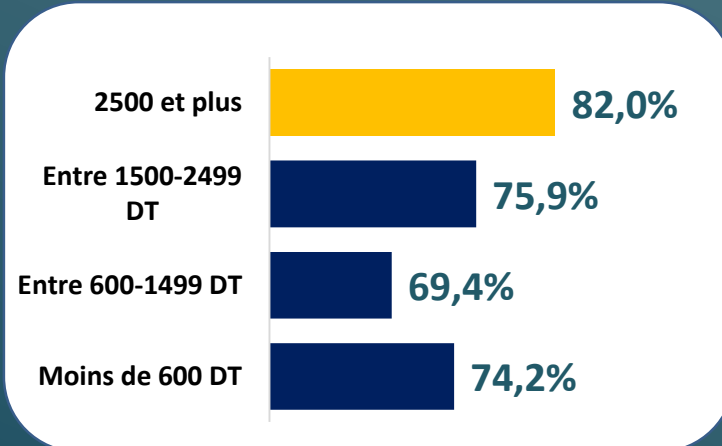


Par Genre

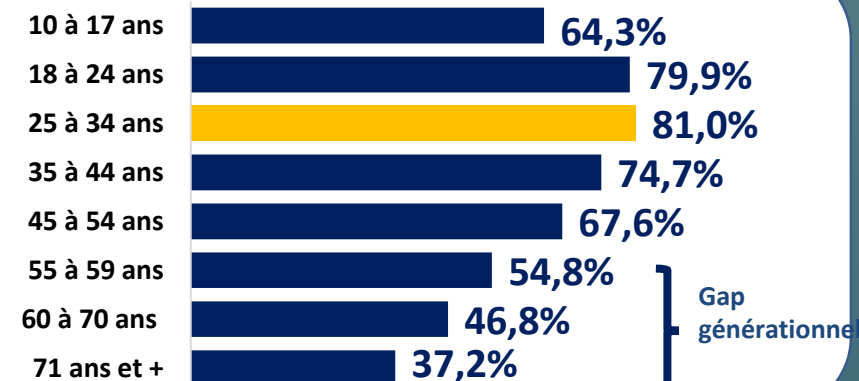
Absence de
Gap



Par CSP



Par âge



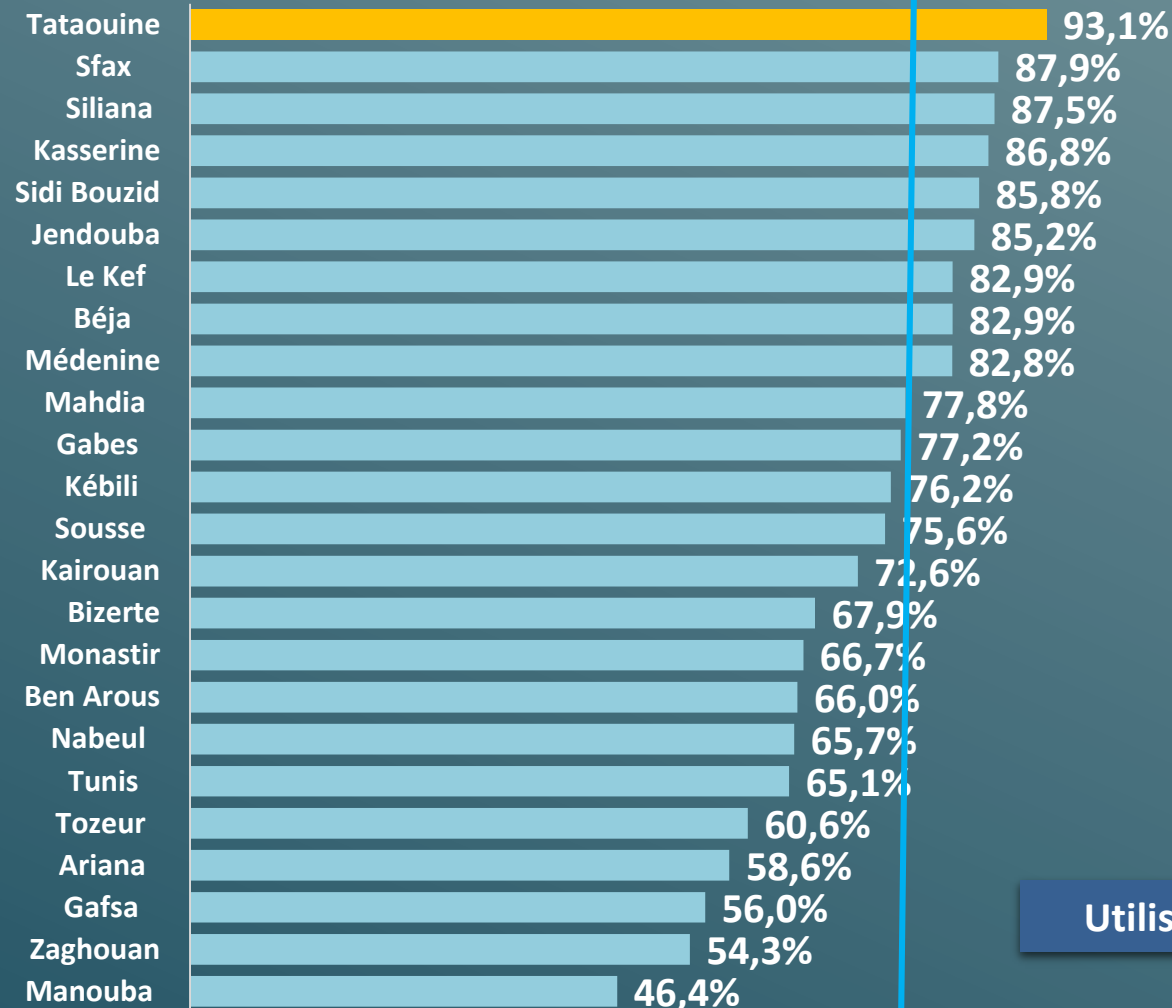
USAGE DATA MOBILE



Utilisez-vous l'internet mobile 3G /4G

n=3400

Par Gouvernorat



Utilisateurs d'internet

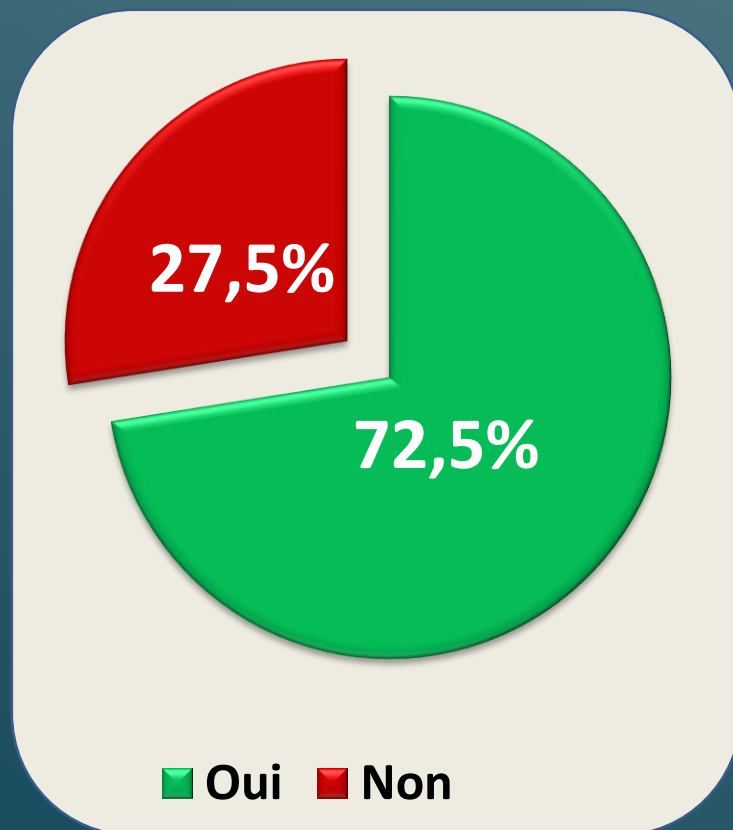
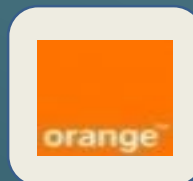
USAGE DATA MOBILE



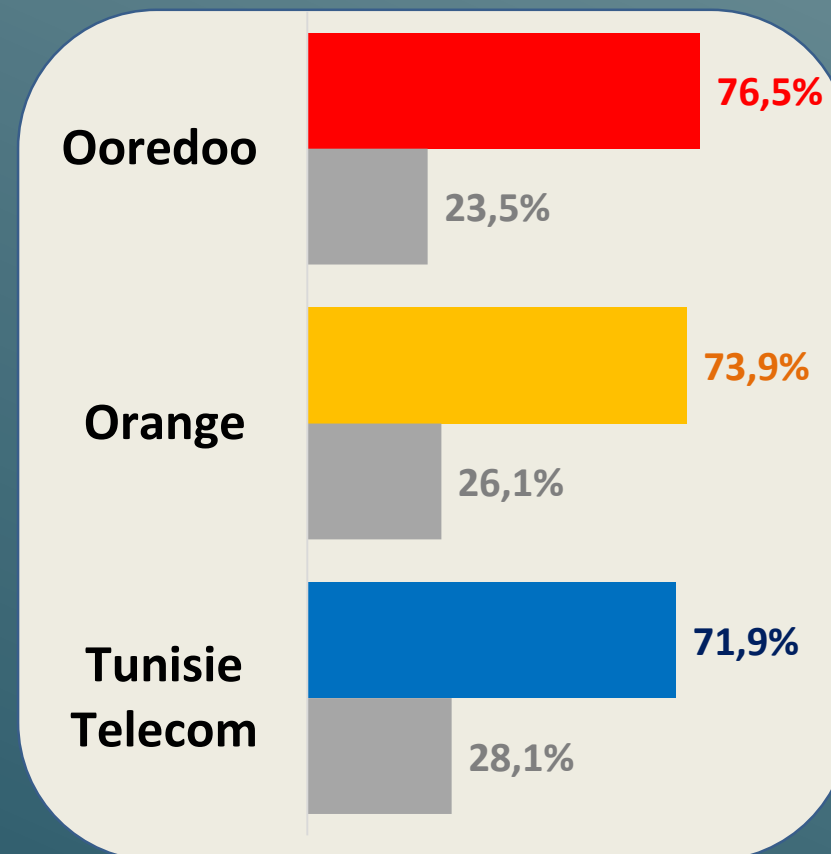
Utilisez-vous l'internet mobile 3G /4G

Utilisateurs d'internet MOBILE

n= 3400



Utilisateurs de la DATA Mobile par Opérateur MOBILE principal



EQUIPEMENT DATA 3G/4G

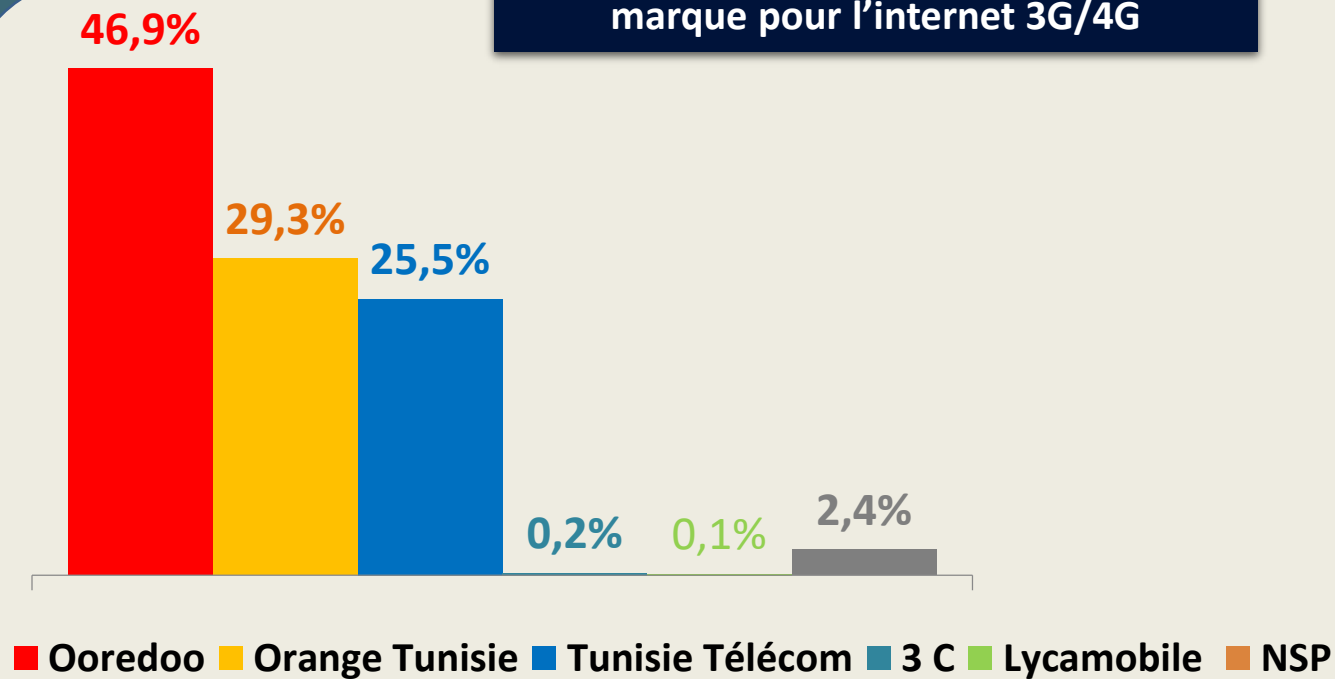


Chez quel opérateur êtes-vous abonné à l'internet mobile ?

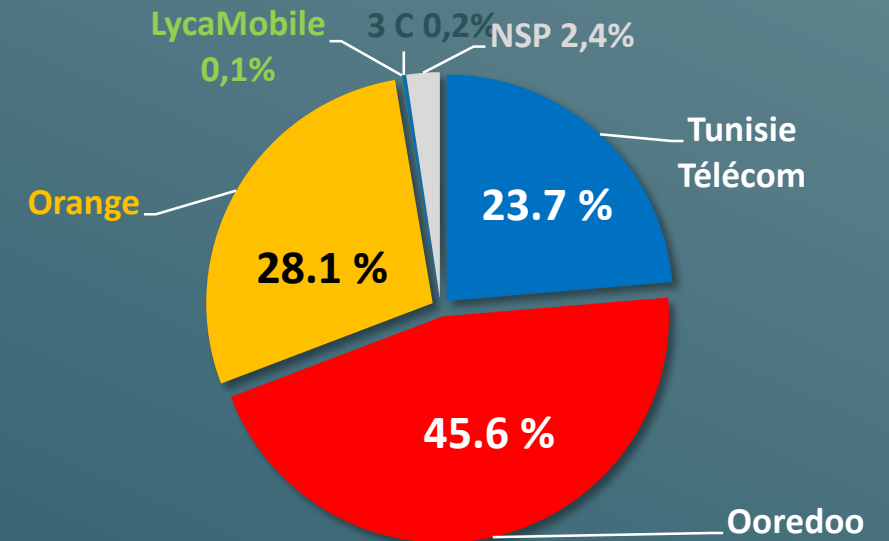
Utilisateurs d'internet MOBILE

n=2463

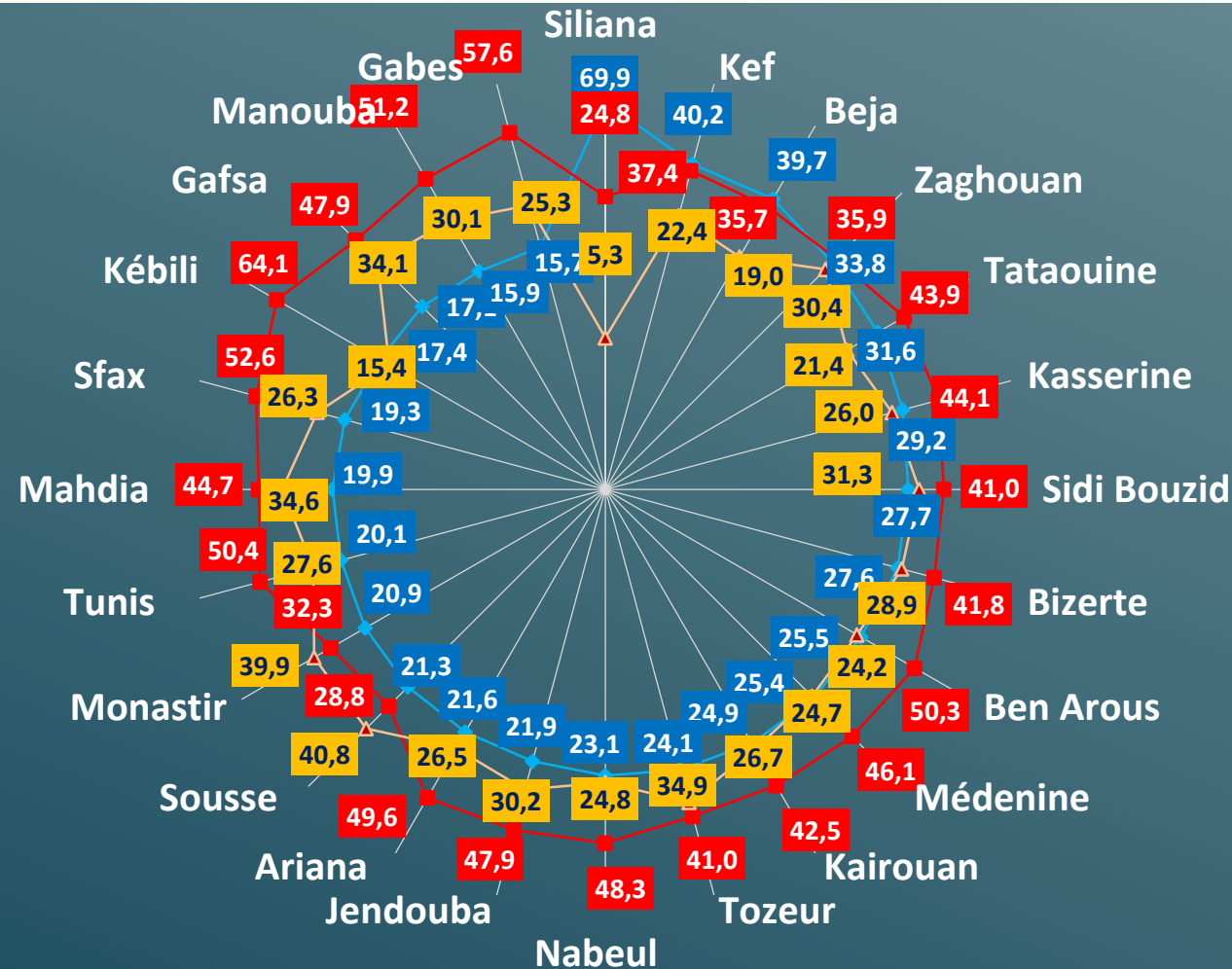
Répartition des lignes utilisées par marque pour l'internet 3G/4G



Répartition des lignes principales utilisées par marque pour l'internet 3G/4G



OPÉRATEUR TÉLÉPHONIQUE PRINCIPAL POUR L'USAGE DE L'INTERNET MOBILE PAR GOUVERNORAT



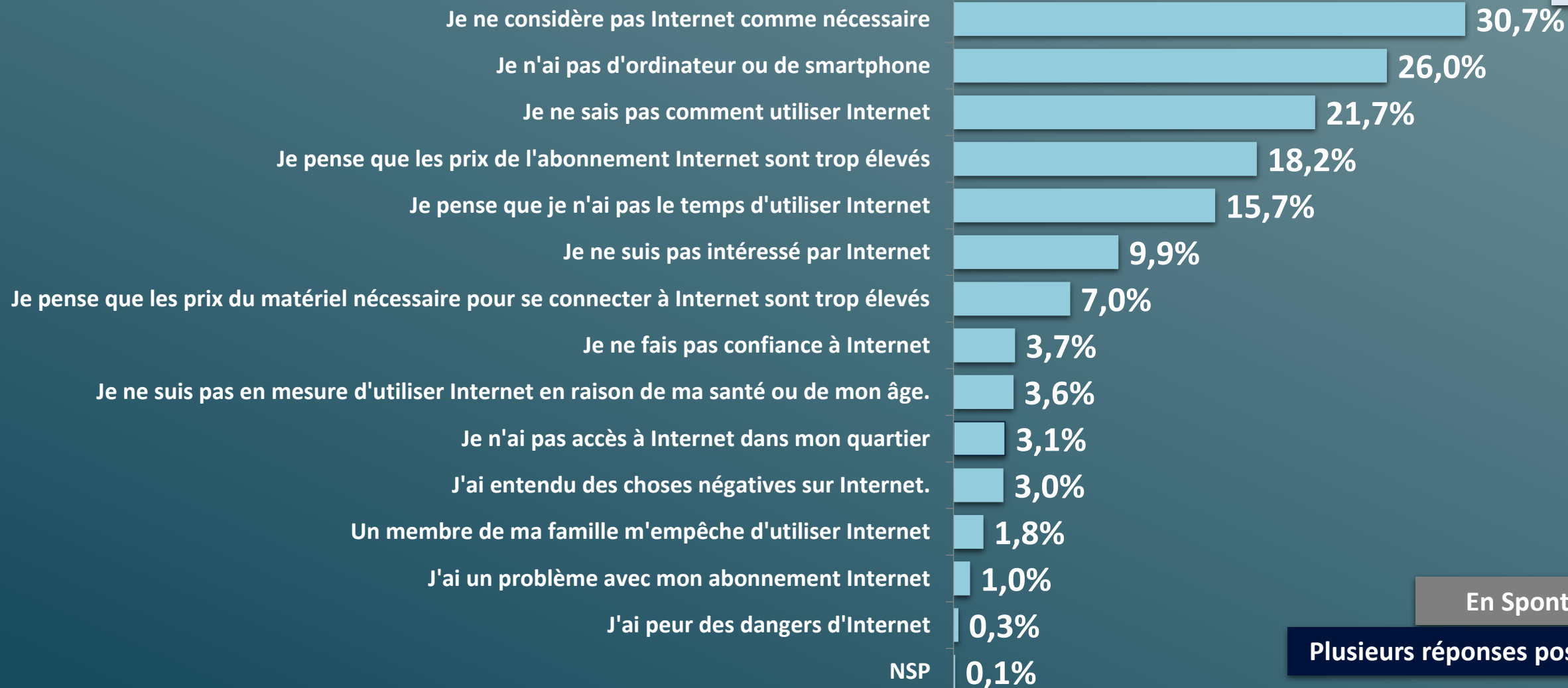
FREINS D'USAGE D'INTERNET



Si non, pourquoi vous n'utilisez pas l'Internet ?

Les non-utilisateurs d'internet

n=1133



En Spontané

Plusieurs réponses possibles

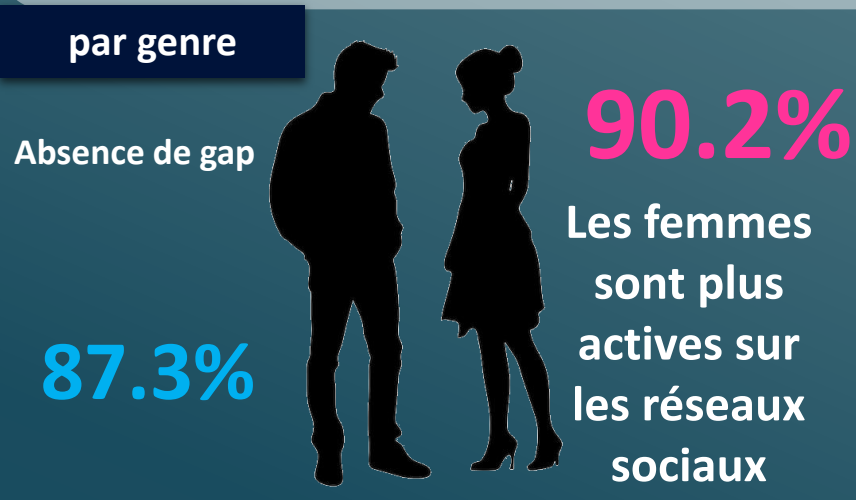
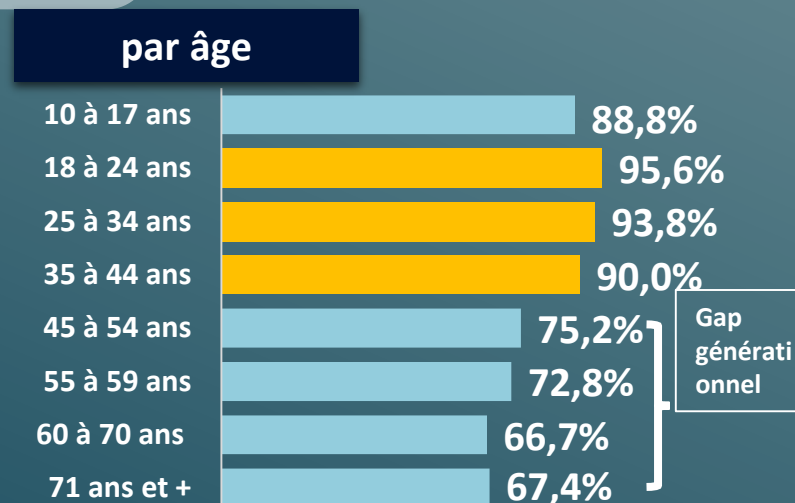
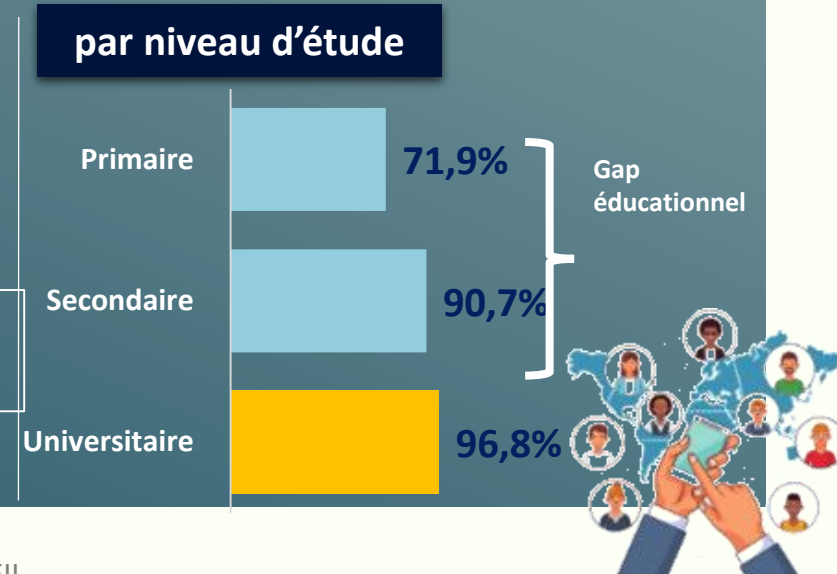
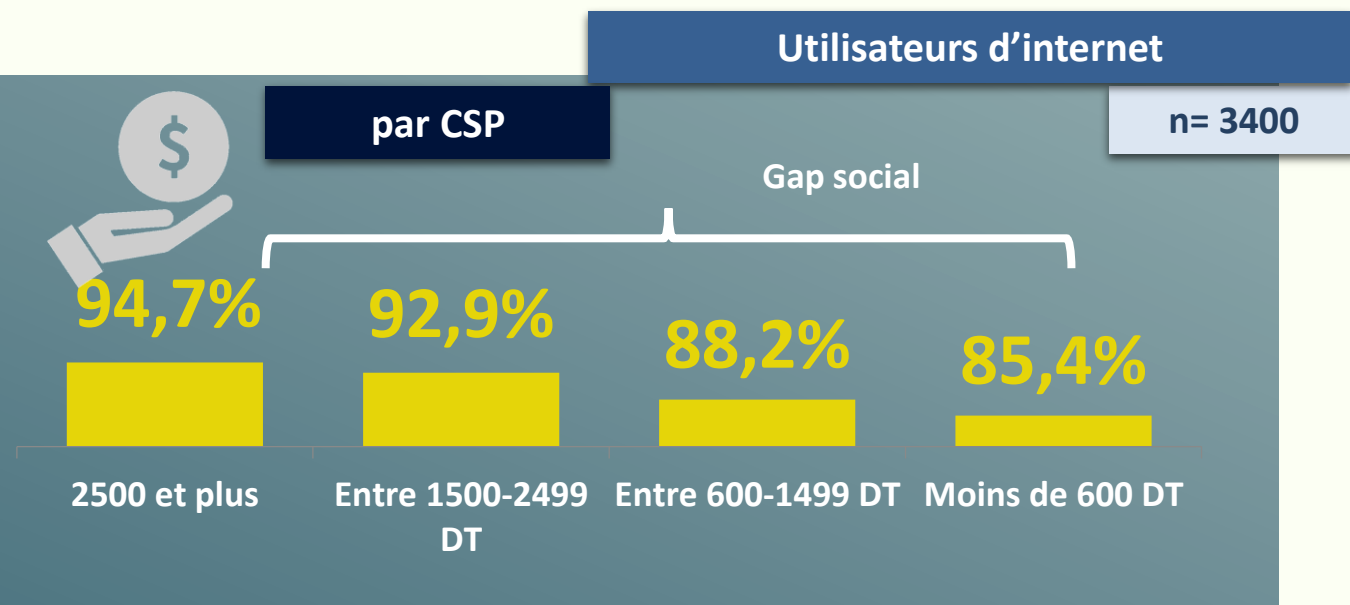


Usage des réseaux sociaux

USAGE DES RÉSEAUX SOCIAUX



Utilisez-vous les réseaux sociaux ?



USAGE DES RÉSEAUX SOCIAUX

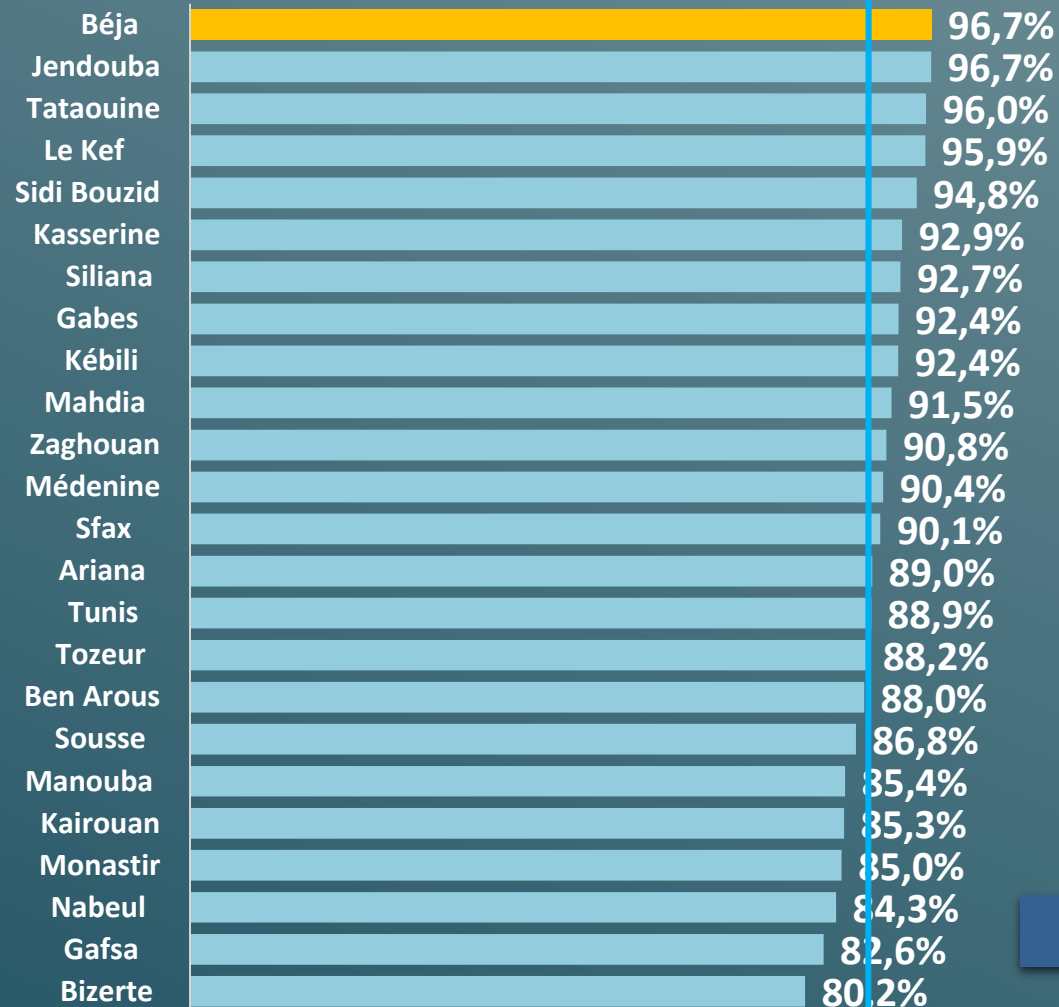


Utilisez-vous les réseaux sociaux ?

n=3400

Par Gouvernorat

88.8%



Utilisateurs d'internet

HABITUDES D'USAGE DES RÉSEAUX SOCIAUX

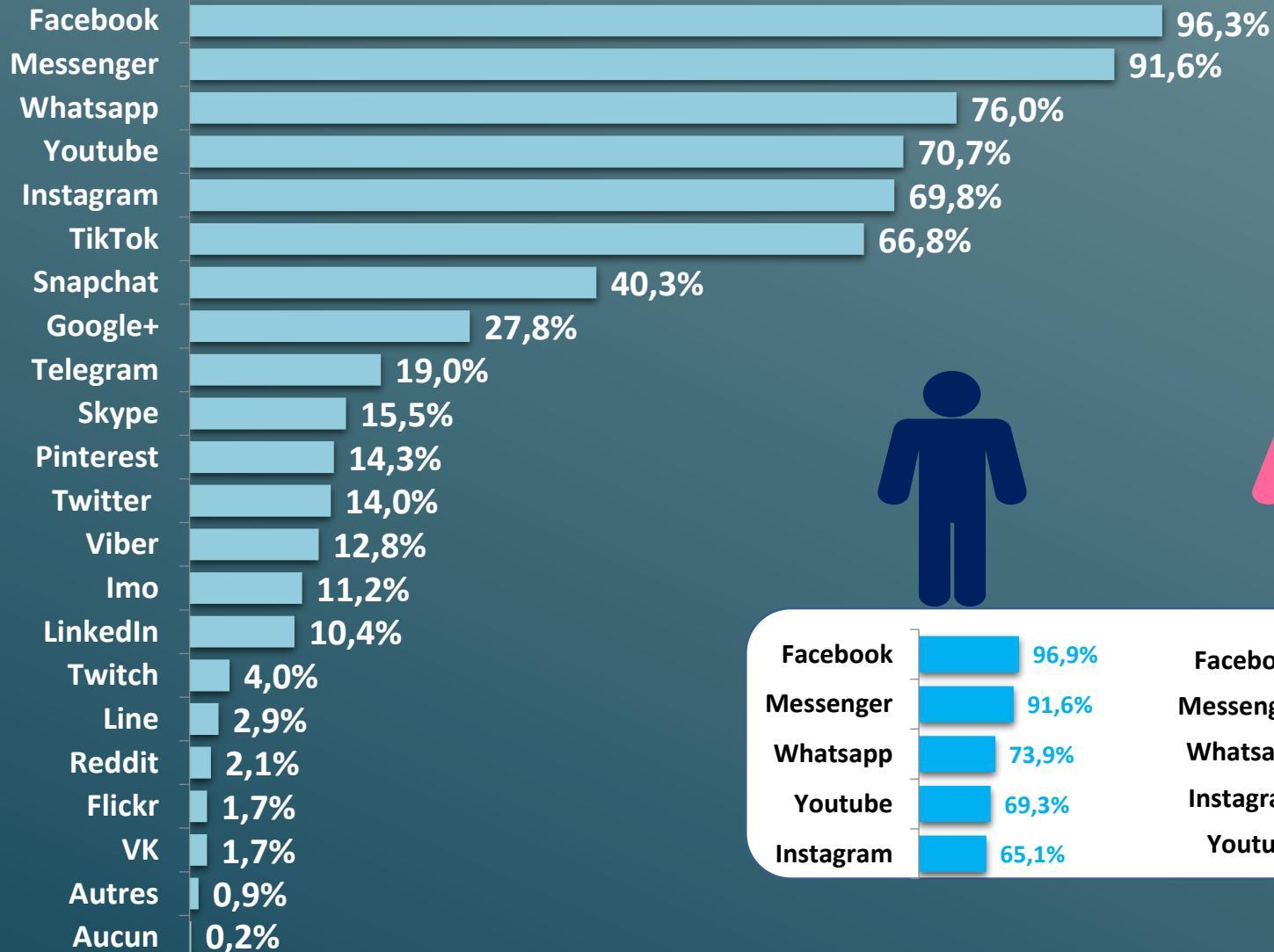


Quels sont les réseaux sociaux dans lesquels vous disposez d'un compte ?

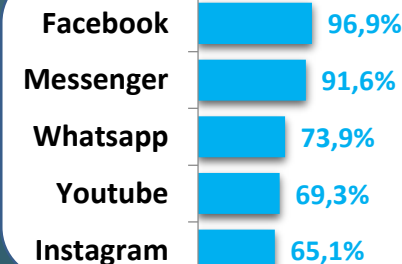
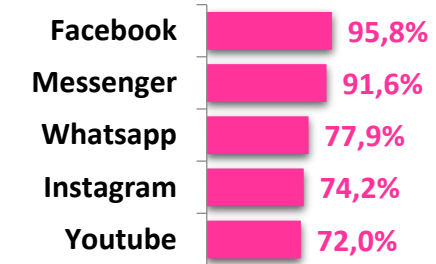
Plusieurs réponses possibles

En Assisté

n= 3017



par genre



HABITUDES D'USAGE DES RÉSEAUX SOCIAUX



Quels sont les réseaux sociaux dans lesquels vous disposez d'un compte ?

Plusieurs réponses possibles

n= 3017

par niveau d'étude

par CSP

En Assisté

Primaire

Secondaire

Universitaire

Facebook	93,6 %
Messenger	83,9 %
TikTok	69,4 %

Facebook	96,1 %
Messenger	92,3 %
Whatsapp	76,1 %

Facebook	98,2 %
Messenger	94,3 %
Whatsapp	85,0 %

2500 DT et plus

Entre 1500 et 2499 DT

Entre 600 et 1499 DT

Moins de 600 DT

	97,1%
	96,6%
	87,1%

	96,6%
	92,5%
	84,4%

	96,1%
	91,7%
	74,9%

	96,4%
	89,6%
	66,7%

par âge

10-17 ans

18 – 24 ans

25 – 34 ans

35 – 44 ans

45 – 54 ans

55 – 59 ans

60 - 70 ans

71 ans et +

	92,5%
	89,0%
	87,2%

	97,2%
	93,5%
	90,4%

	97,8%
	95,0%
	84,4%

	98,7%
	90,8%
	69,0%

	97,2%
	89,6%
	57,0%

	90,8%
	86,1%
	55,7%

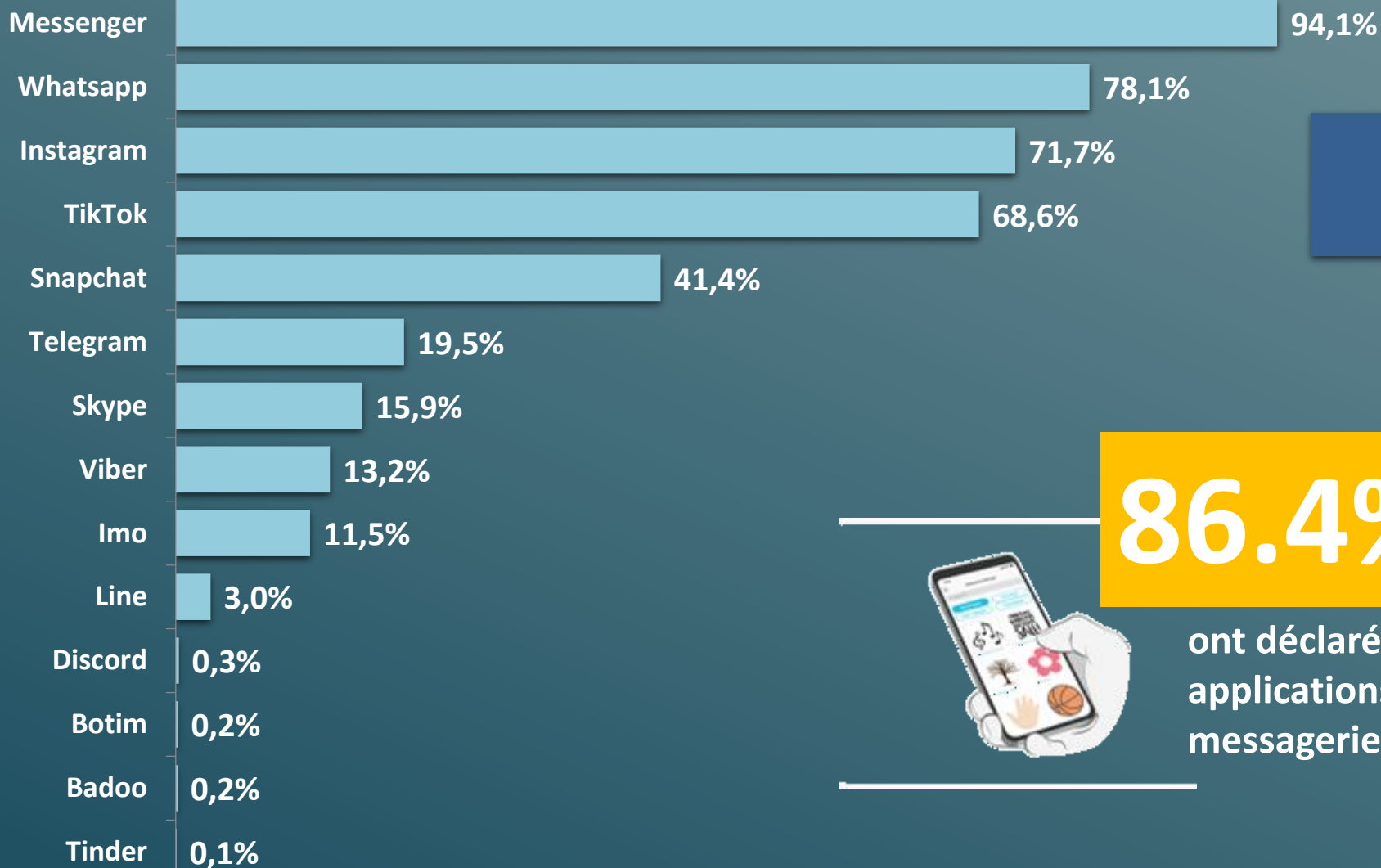
	94,8%
	83,5%
	56,1%

	91,7%
	77,4%
	57,2%

USAGE DES OTT's



Utilisez-vous les applications de messagerie instantanée telles que Whatsapp, Viber , messenger etc ...



Utilisateurs des applications de messagerie

n= 2937

86.4%



ont déclaré utiliser des applications de messagerie

USAGE DES OTT's



Utilisez-vous les applications de messagerie instantanée ?

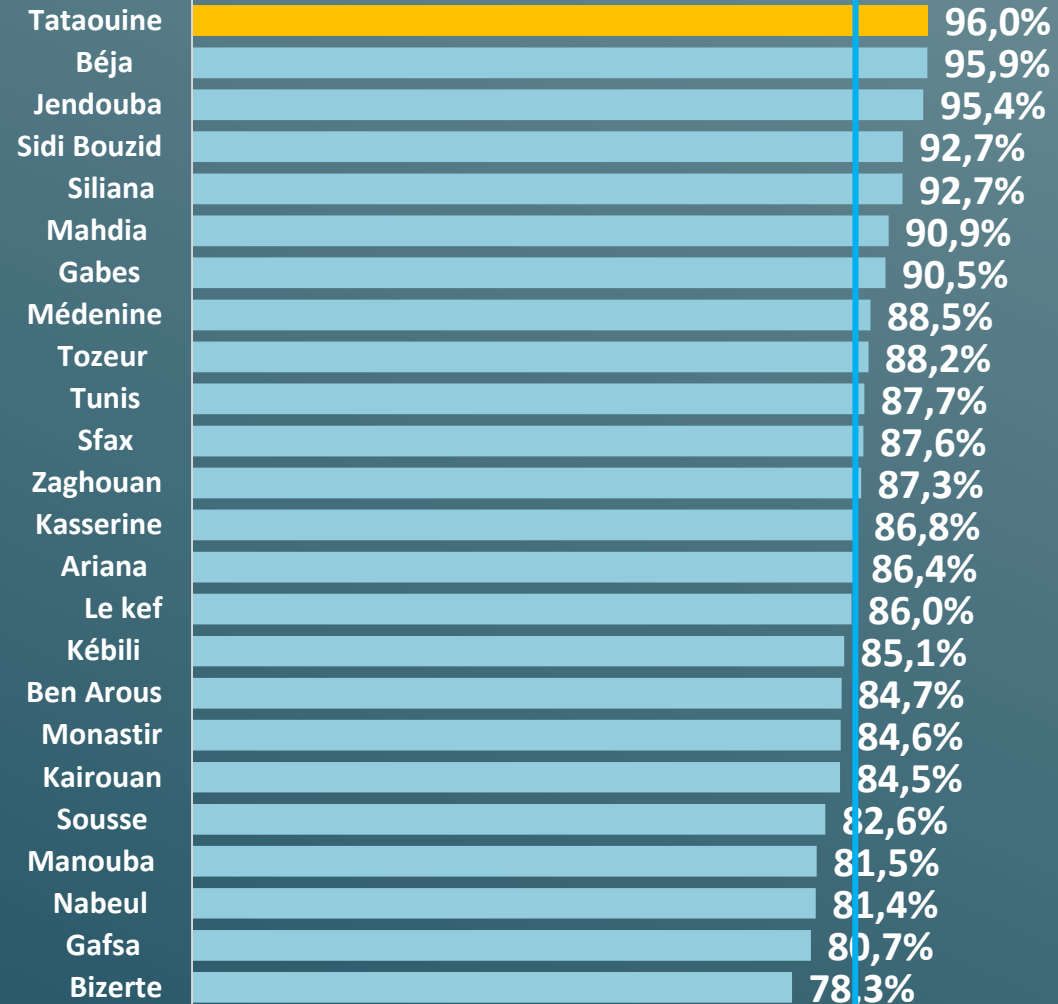
86.4%

Utilisateurs d'internet

n=3400



Par Gouvernorat



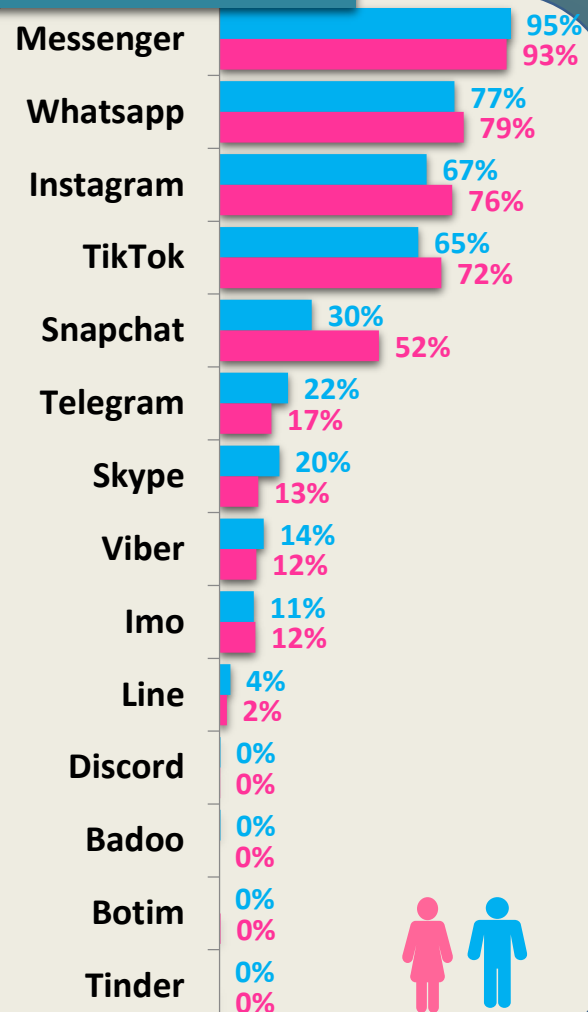
USAGE DES OTT's



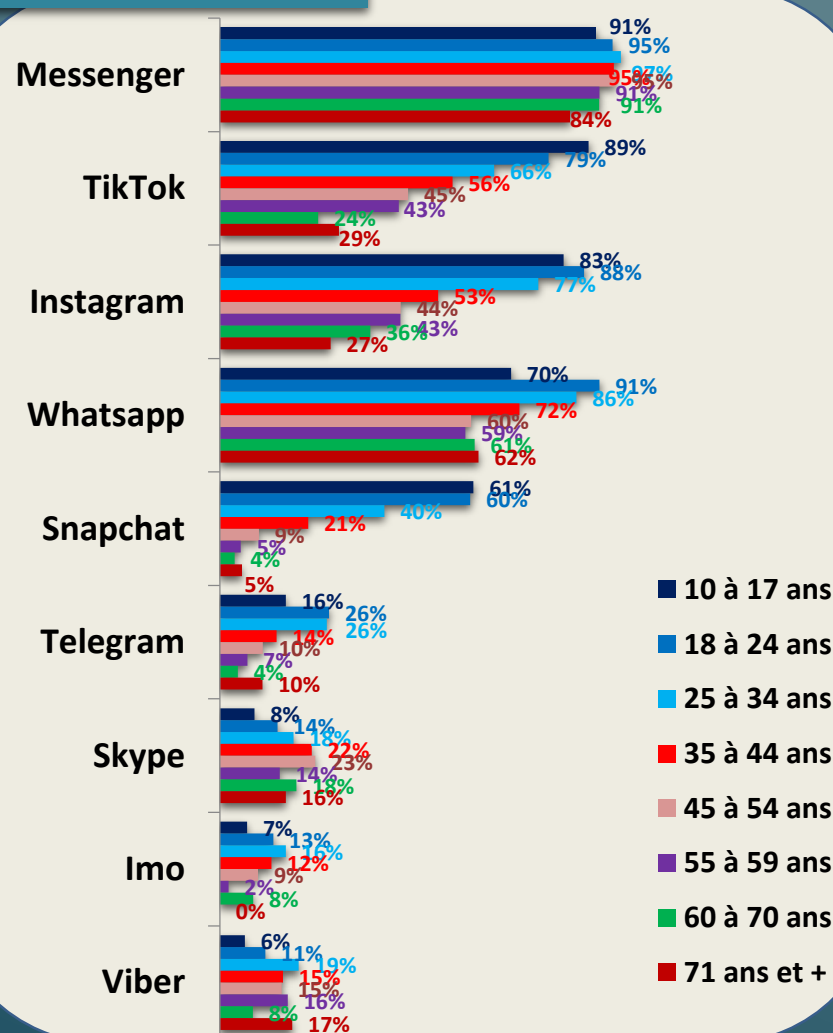
Utilisateurs des applications de messagerie

n= 2937

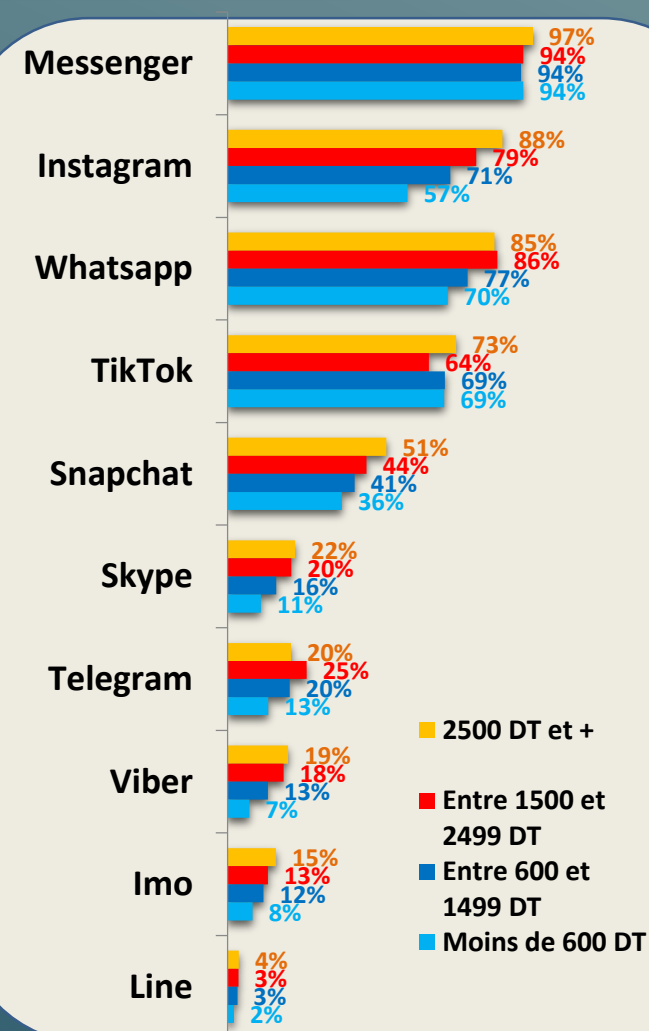
Par genre



Par Age



Par CSP



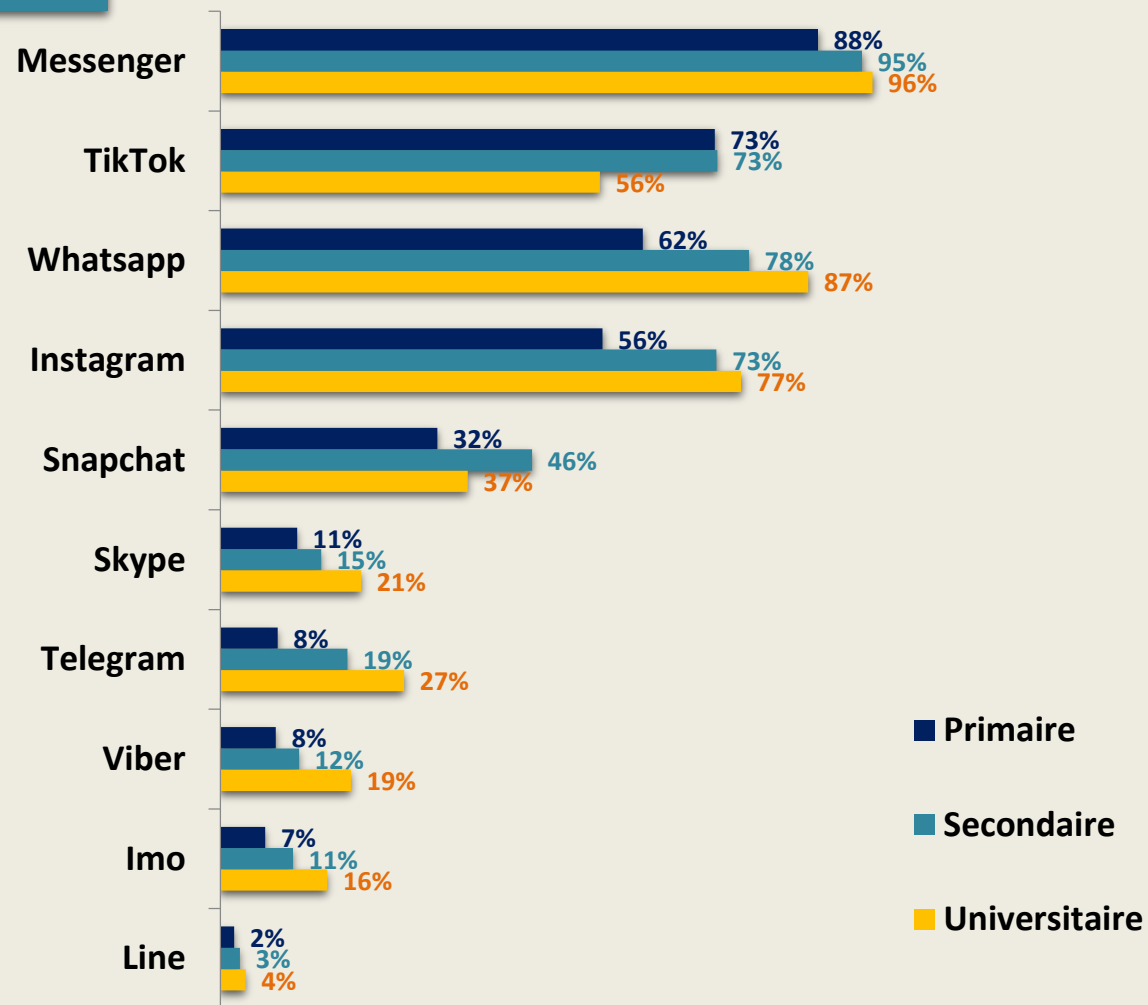
USAGE DES OTT's



Utilisateurs des applications de messagerie

n= 2937

Par niveau d'étude





Usage des services numériques



E-Services

USAGE DES E-SERVICES



Avez-vous utilisé un service en ligne ?

Cible Globale

n= 4533



43.4%

utilisent les services en ligne

par genre

Gap significatif

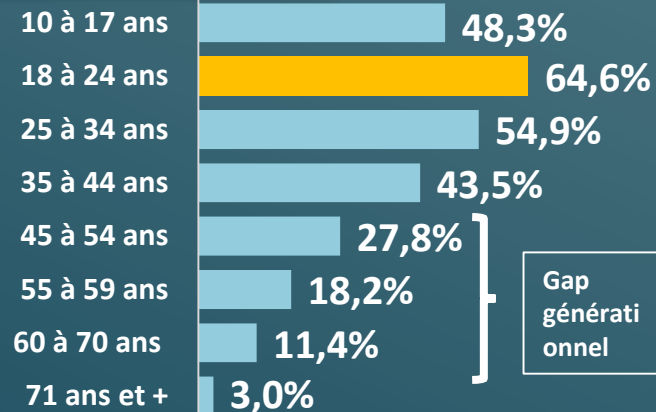


49.0%

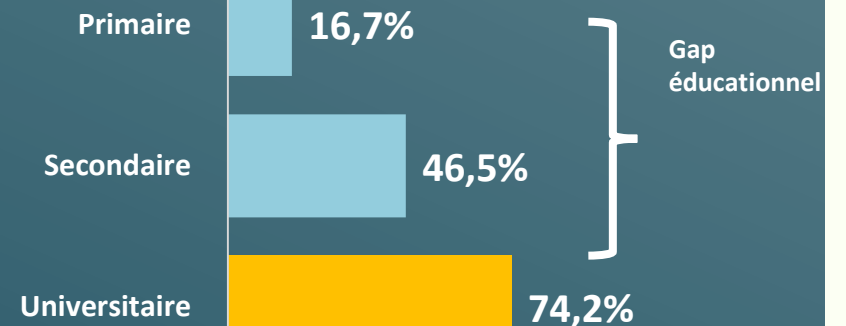
Les femmes
utilisent plus
les services en
ligne que les
hommes

38.1%

par âge



par niveau d'étude



par CSP

Gap social

58,7%

59,9%

45,4%

26,5%

2500 et plus

Entre 1500-2499

Entre 600-1499 DT

Moins de 600 DT

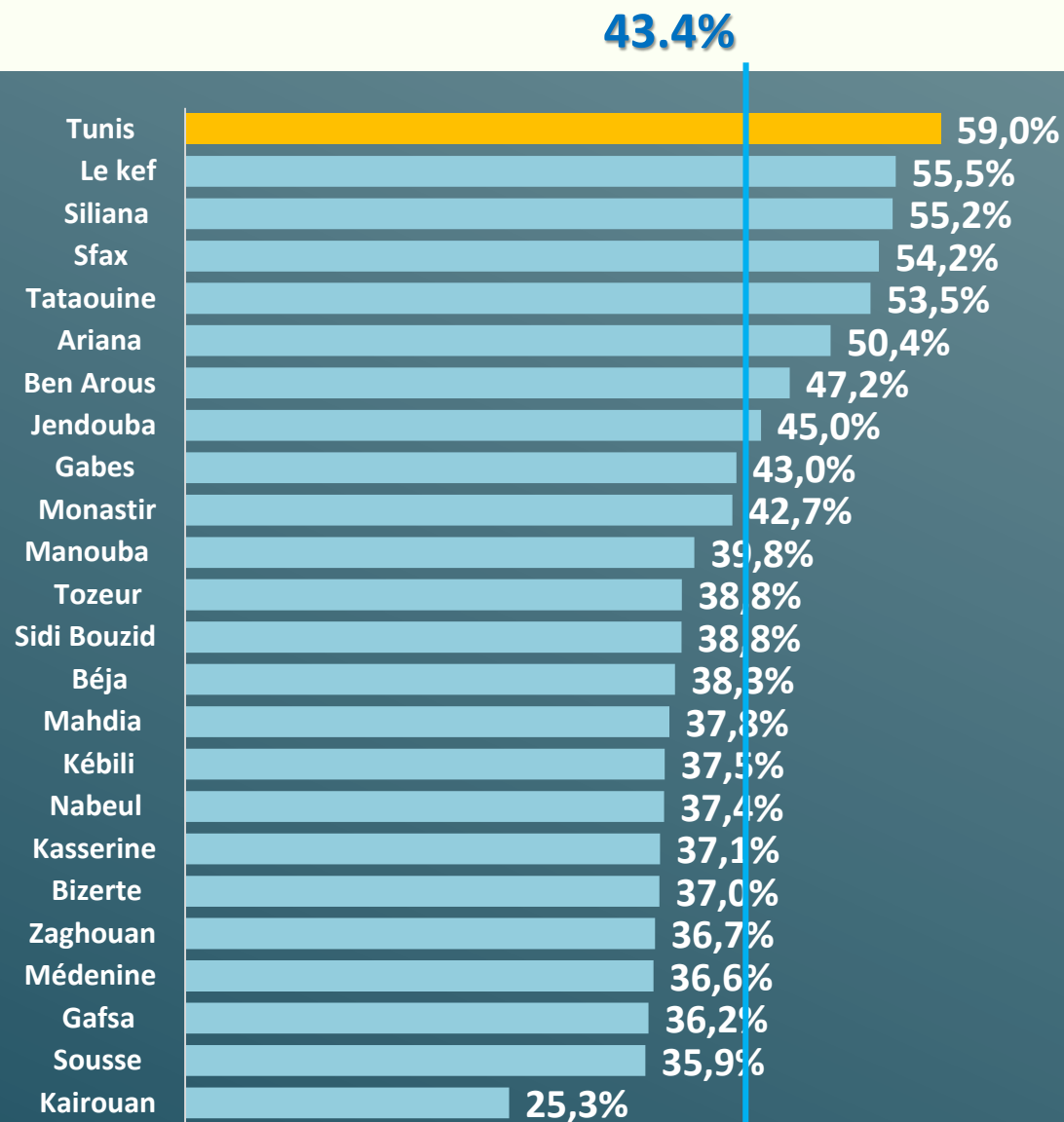
DT

USAGE DES E-SERVICES



Avez-vous utilisé un service en ligne ?

Par Gouvernorat



Cible Globale

n= 4533

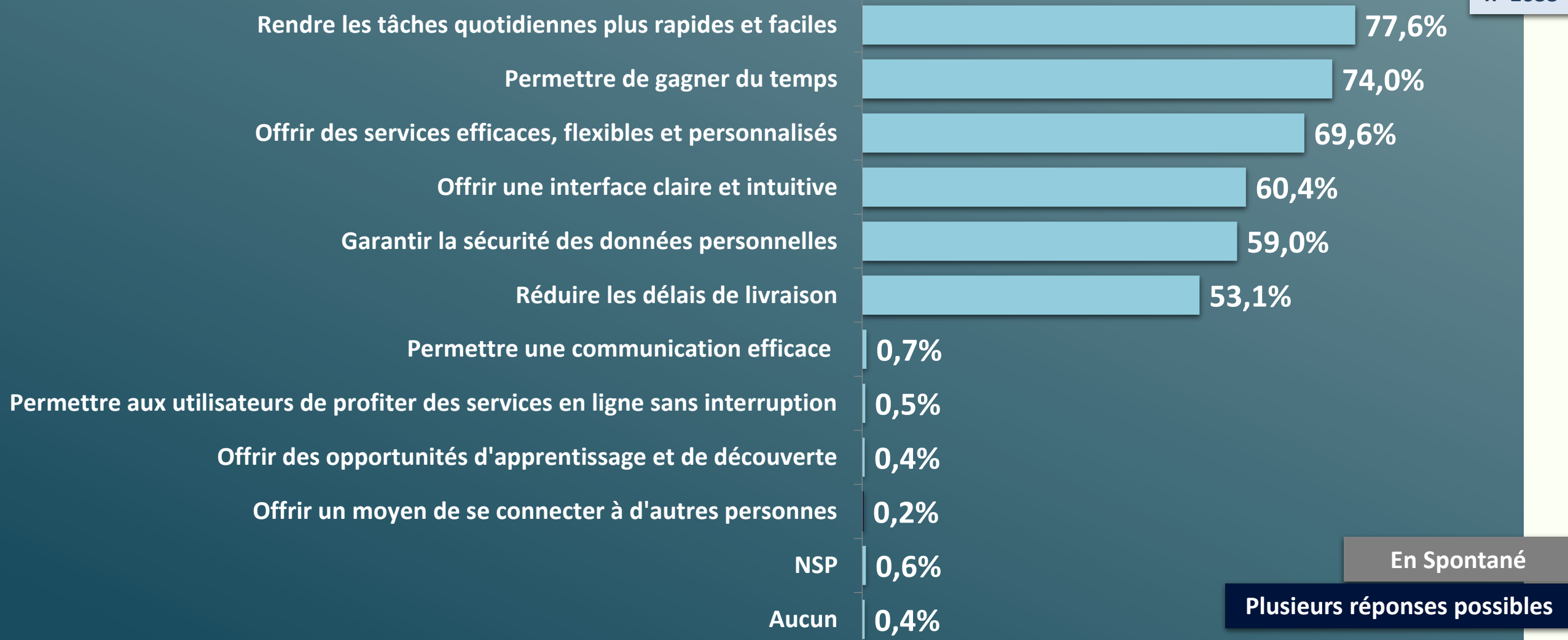
CRITÈRES D'USAGE DES E-SERVICES



Quels sont d'après vous les critères les plus importants pour utiliser les services en ligne ?

Les utilisateurs des services en ligne

n=1633



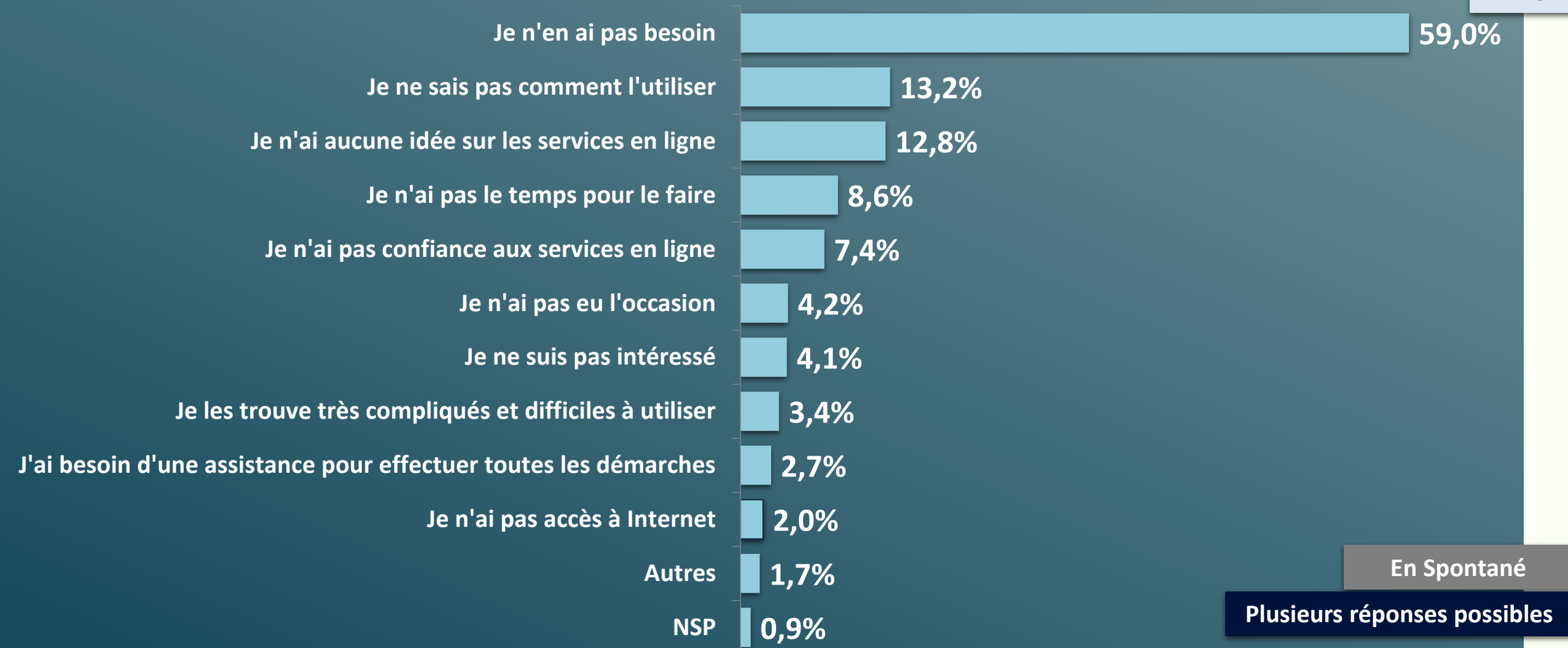
FREINS D'USAGE DES E-SERVICES



Si non, pourquoi vous n'utilisez pas les services en ligne ?

Les non-utilisateurs des services en ligne

n=1431



En Spontané

Plusieurs réponses possibles



E-Government

USAGE DES SERVICES ADMINISTRATIFS EN LIGNE



Cible Globale

n= 4533



19.2%

utilisent les services administratifs
en ligne

par genre

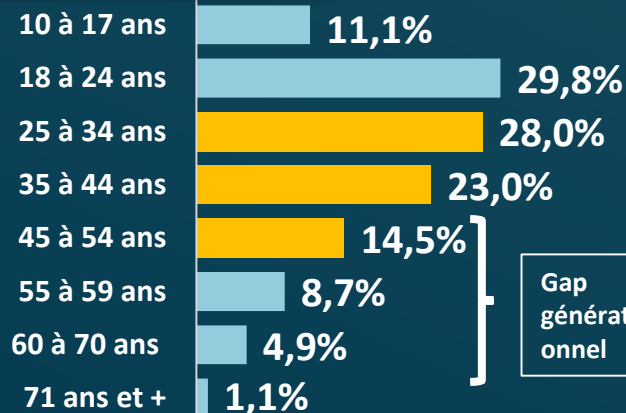
18.0%

Absence de Gap



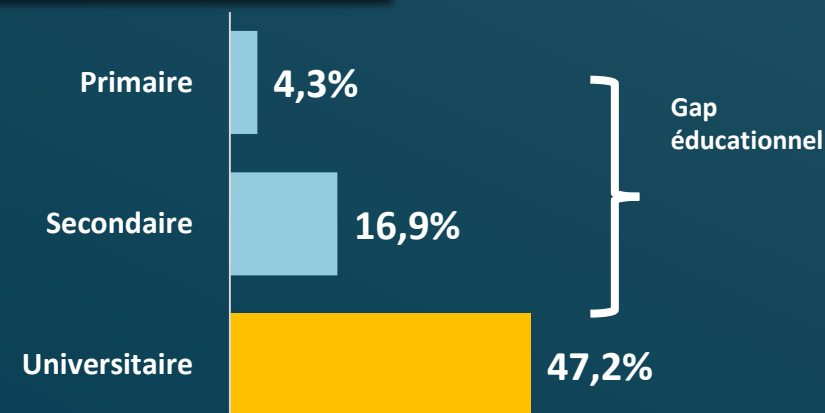
20.5%

par âge



Gap
générationnel

par niveau d'étude



Gap
éducatif



par CSP

Gap social

32,8%

31,7%

19,9%

8,3%

2500 et plus

Entre 1500-2499

Entre 600-1499 DT

Moins de 600 DT

DT

USAGE DES SERVICES ADMINISTRATIFS EN LIGNE



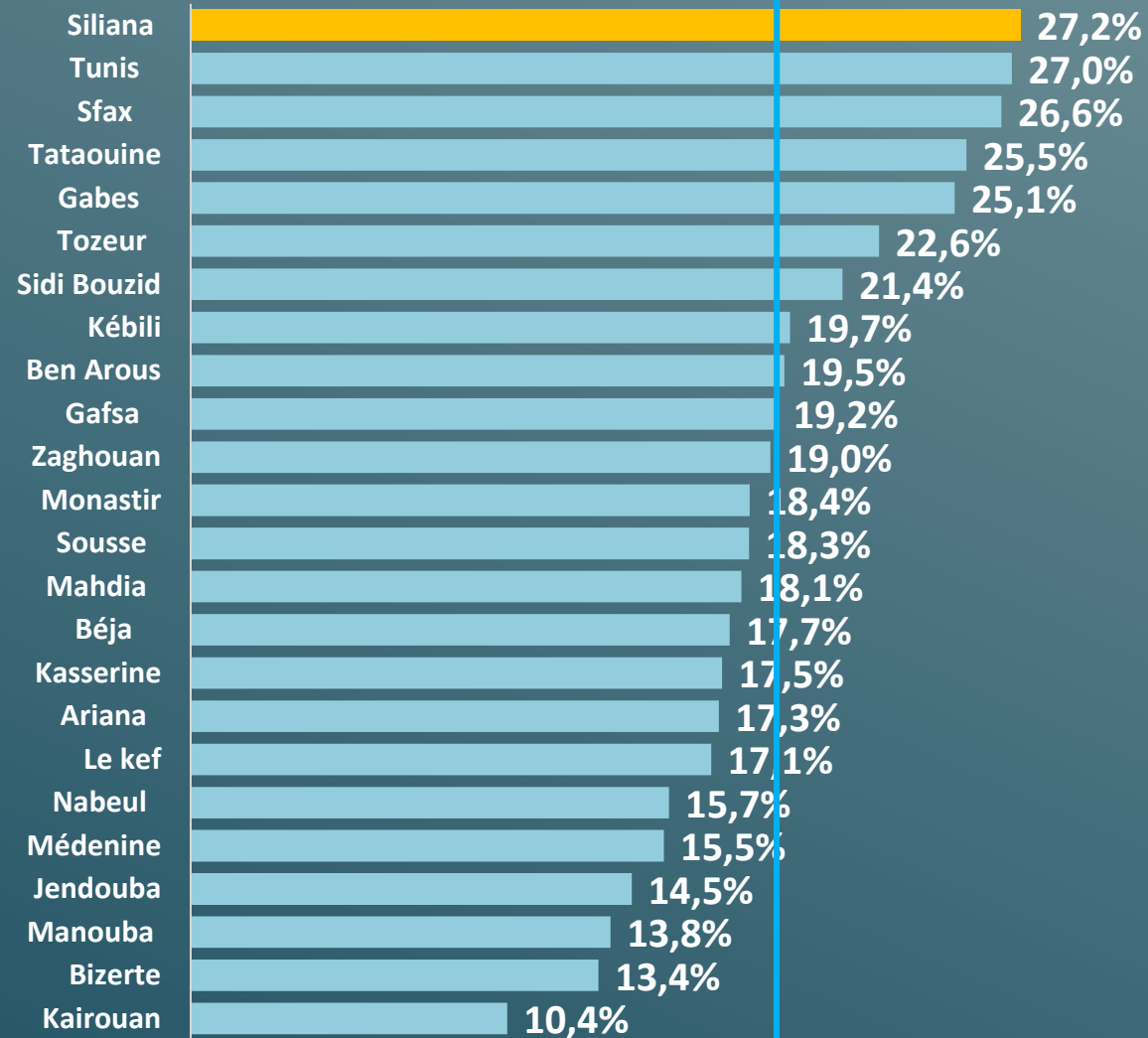
Avez-vous effectué ou entamé une démarche administrative en ligne ?

19.2%

Cible Globale

n= 4533

Par Gouvernorat



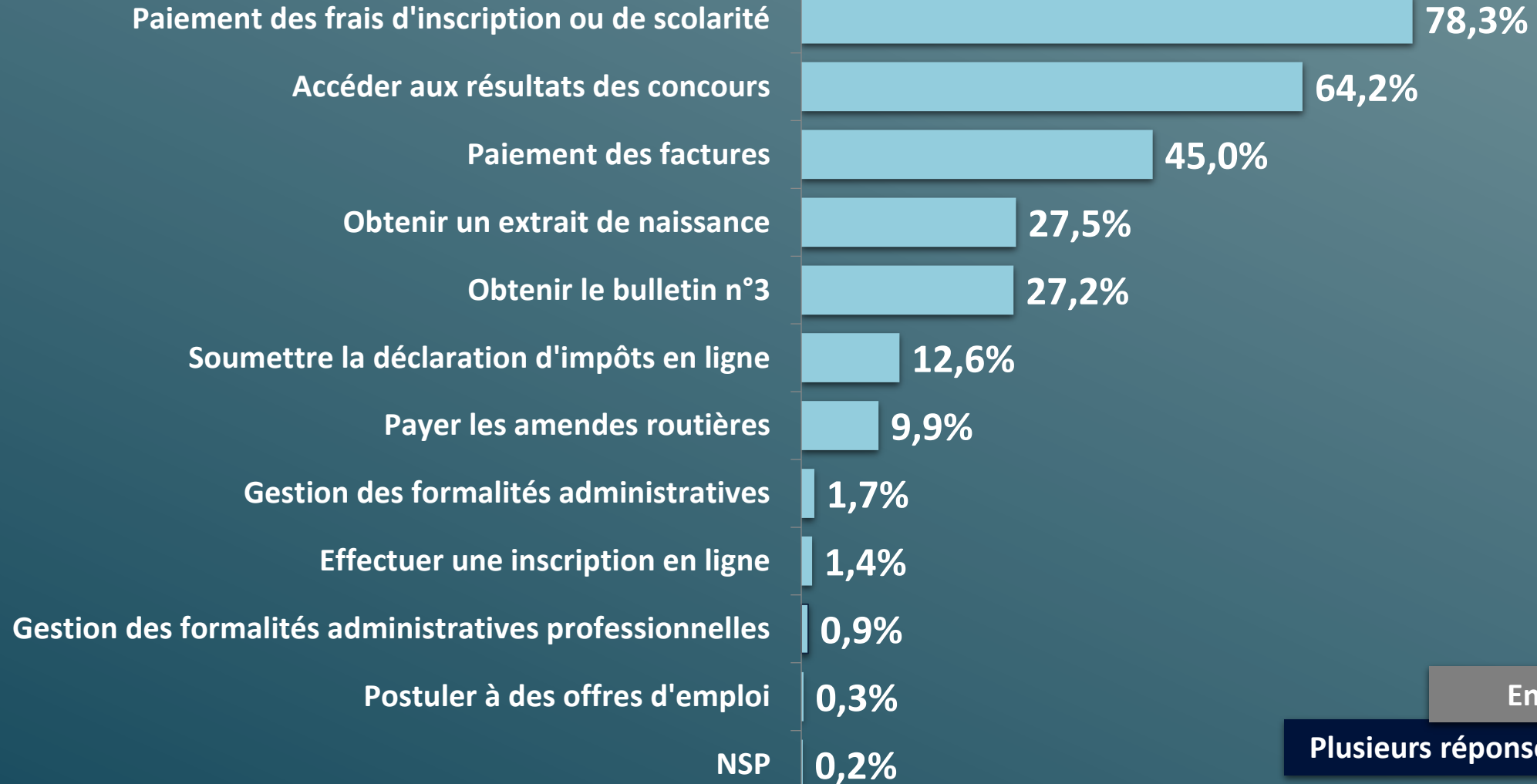
CRITÈRES D'USAGE DES SERVICES ADMINISTRATIFS EN LIGNE



Si oui, quel est le type de service que vous utilisez?

Les utilisateurs des services administratifs en ligne

n=872



En assisté

Plusieurs réponses possibles



E-commerce

USAGE DES SERVICES E-COMMERCE

Cible Globale

n= 4533

Avez-vous eu recours au e-commerce ?



32.9%

utilisent les services de commerce en ligne



par CSP

Gap social

50,6%

48,0%

34,4%

17,8%

2500 et plus

Entre 1500-2499

Entre 600-1499 DT

Moins de 600 DT

DT

par genre

27.3%

Gap significatif



Les femmes utilisent plus les services de commerce en ligne

38.8%

par âge

10 à 17 ans

33,4%

18 à 24 ans

53,0%

25 à 34 ans

46,2%

35 à 44 ans

31,7%

45 à 54 ans

16,3%

55 à 59 ans

12,4%

60 à 70 ans

6,1%

71 ans et +

3,0%

Gap générationnel

par niveau d'étude

Primaire

11,1%

Secondaire

34,2%

Universitaire

61,4%

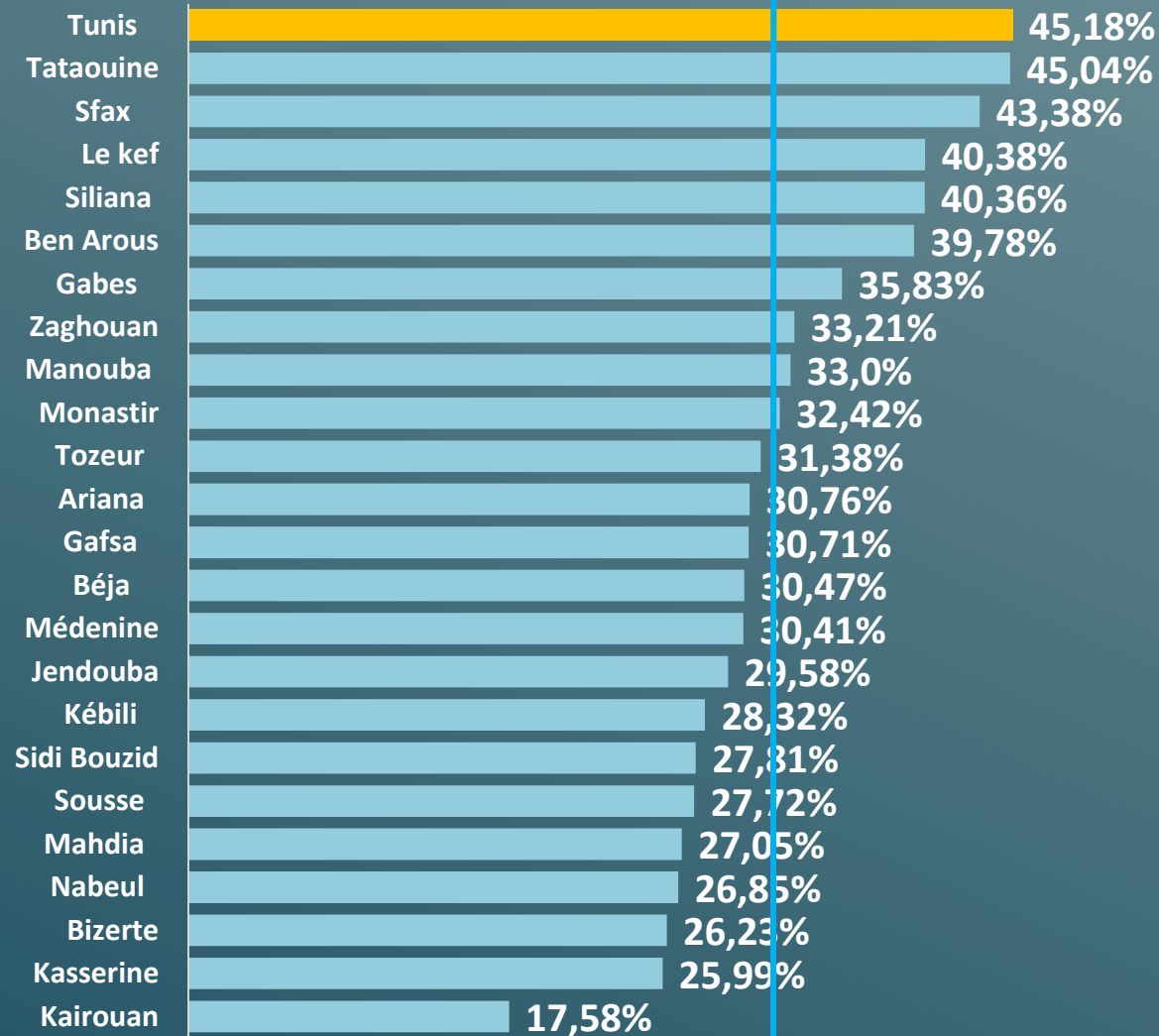
Gap éducationnel

USAGE DES SERVICES E-COMMERCE



Avez-vous eu recours au e-commerce ?

Par Gouvernorat



32.9%

Cible Globale

n= 4533

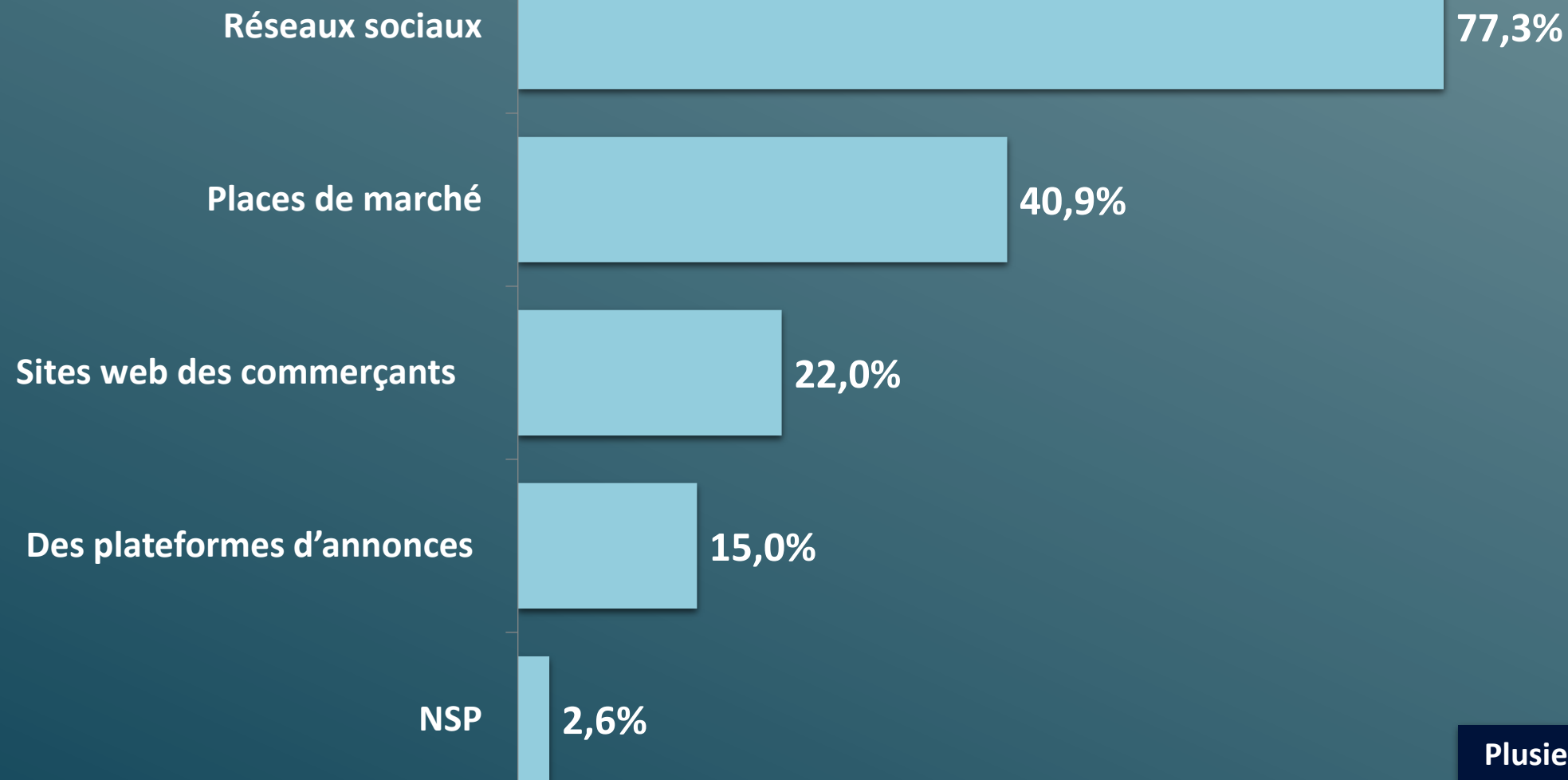
INTERFACE UTILISÉE



Sur quelle interface avez-vous acheté / payé ?

Utilisateurs des services E-commerce

n=1493



En assisté

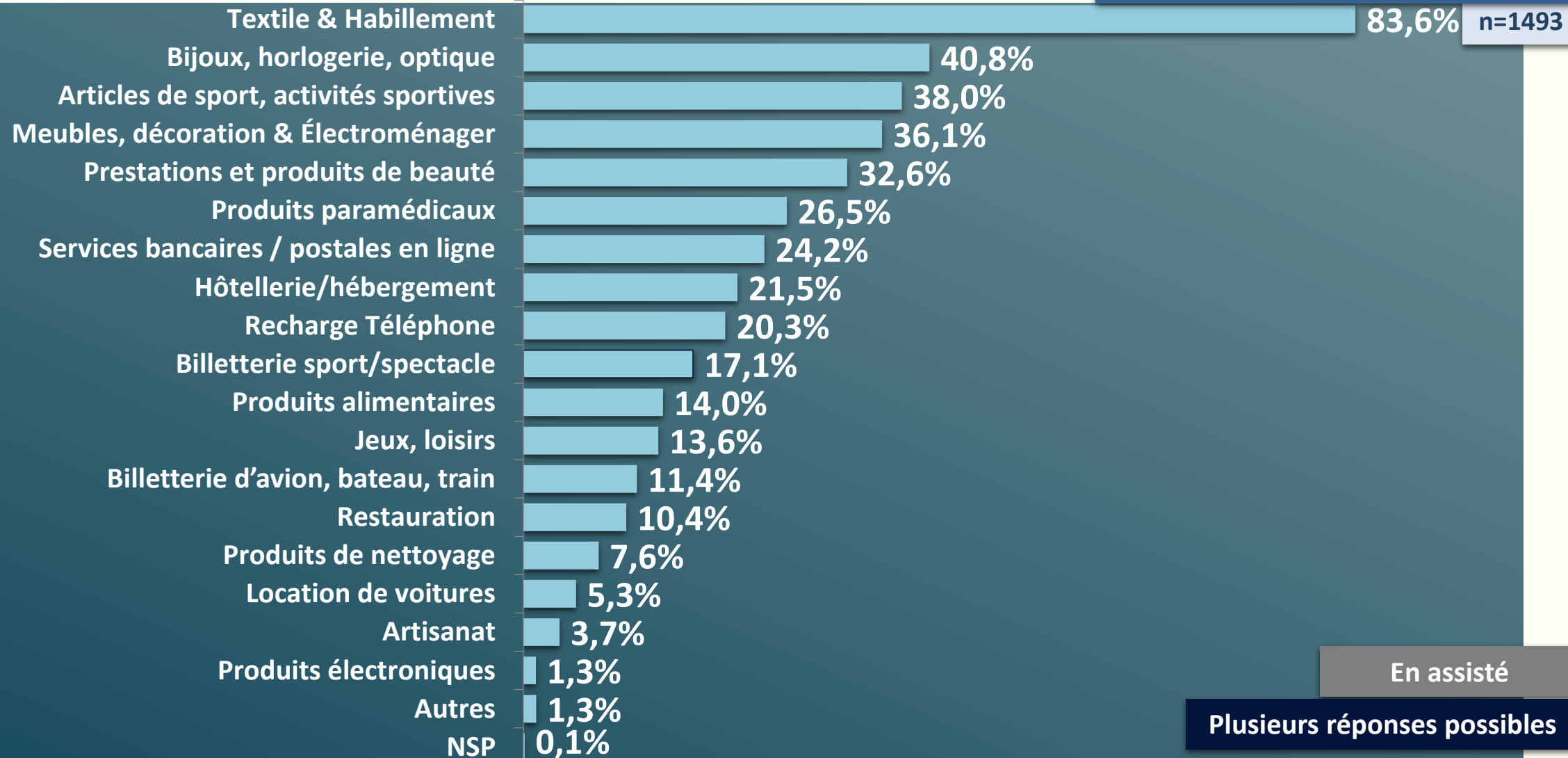
Plusieurs réponses possibles

TYPES DE PRODUITS/SERVICES ACHETÉS



Quels types de produits achetez-vous et/ou services payez-vous sur Internet ?

Utilisateurs des services E-commerce



n=1493

En assisté

Plusieurs réponses possibles

PAIEMENT PAR INTERNET

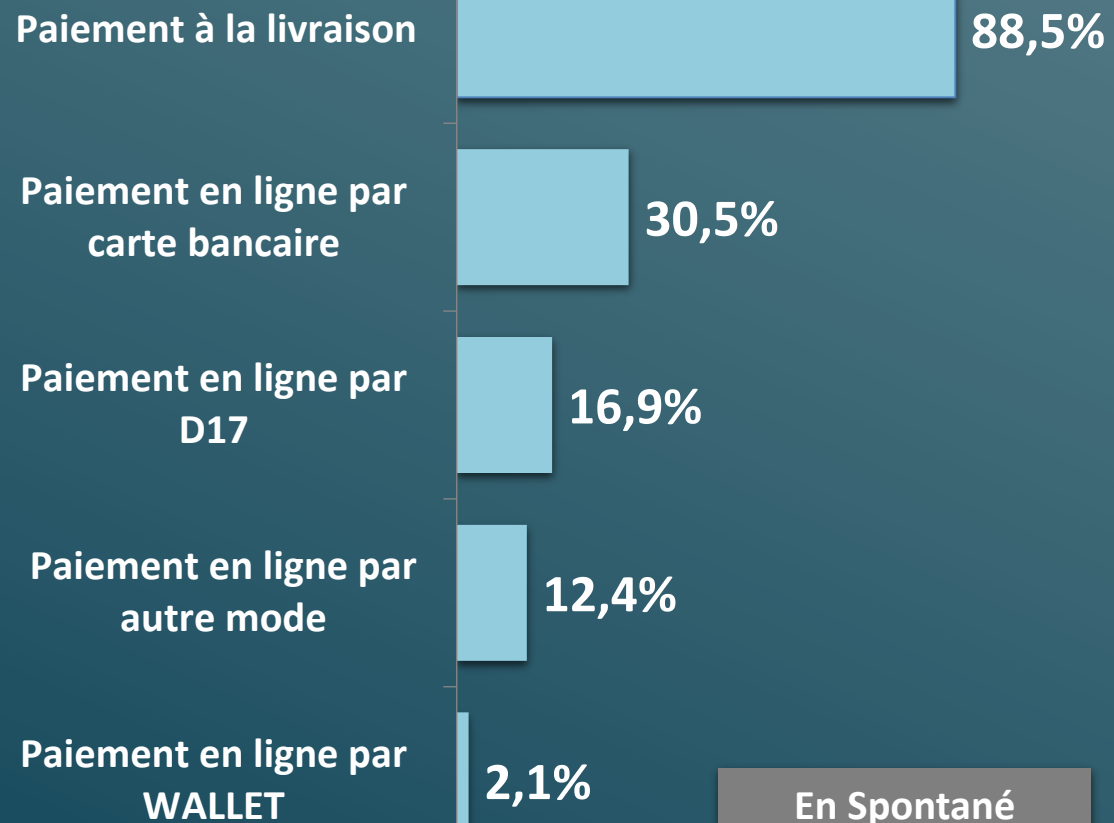


Quel mode de paiement utilisez-vous pour régler vos achats sur Internet ?

Utilisateurs des services E-commerce

n=1493

Modes de paiement

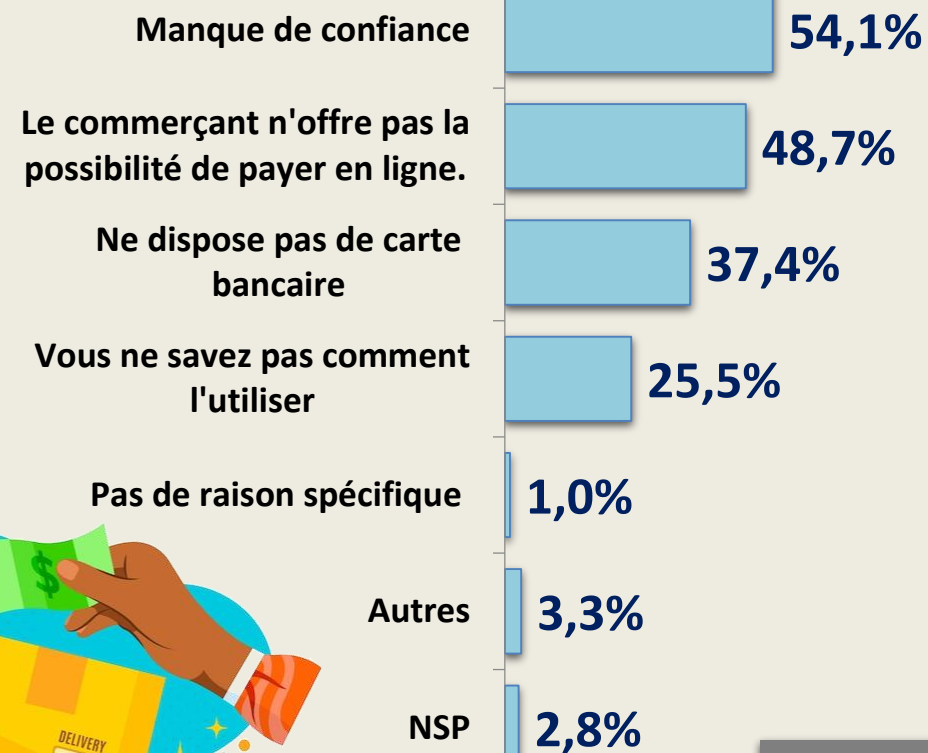


En Spontané

Pour quelle raison payez-vous à la livraison ?

Raisons du paiement à la livraison

n=1321



En assisté





Mobile-Payment

NOTORIÉTÉ DES SERVICES DE PAIEMENT MOBILE



Avez-vous entendu parler du mobile-payment ?



30.9%

ont entendu parler des services de paiement mobile

par genre

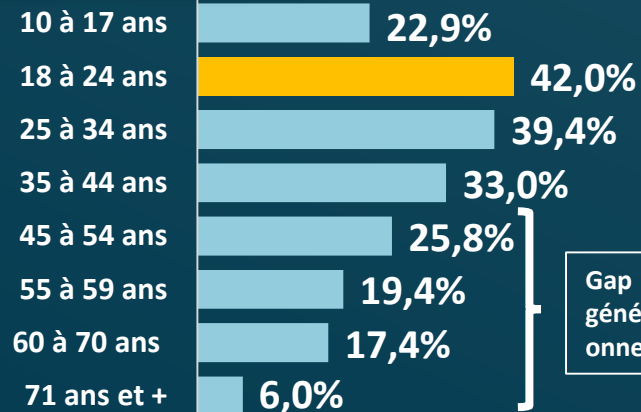
32.4%

Absence de gap



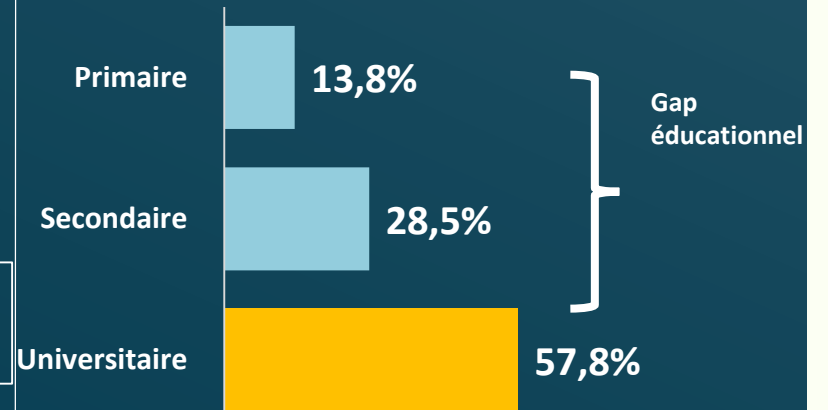
29.2%

par âge



Gap générationnel

par niveau d'étude



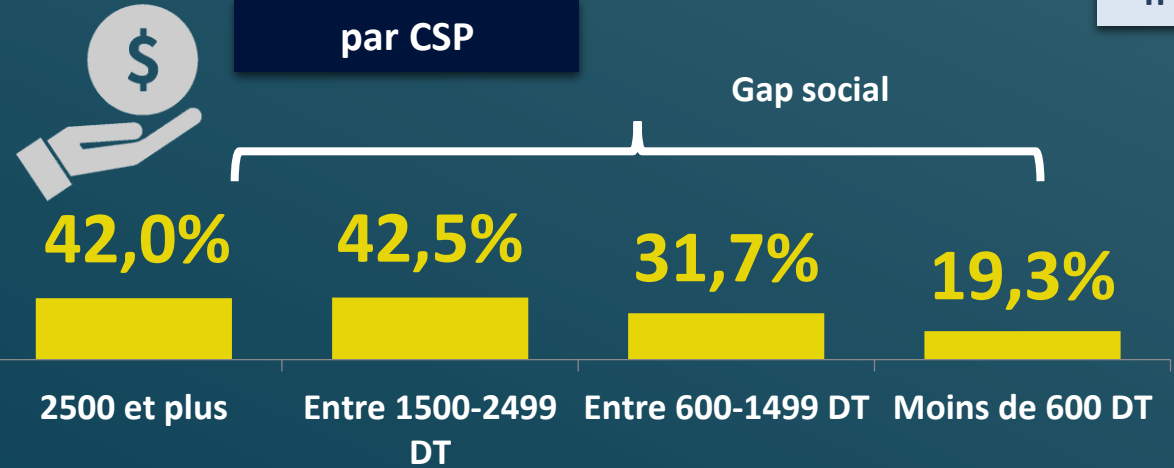
Gap éducationnel

Ceux qui possèdent un téléphone mobile

n= 4118

par CSP

Gap social



USAGE DU PAIEMENT MOBILE



Avez-vous utilisé le mobile-payment auparavant ?



8.3%

ont utilisé les services de paiement mobile

par genre

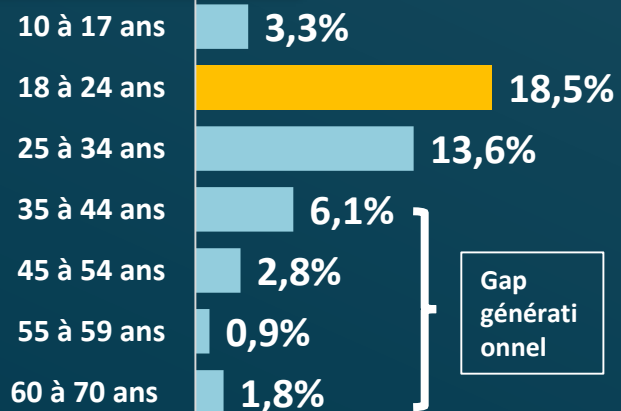
7.9%

Absence de gap

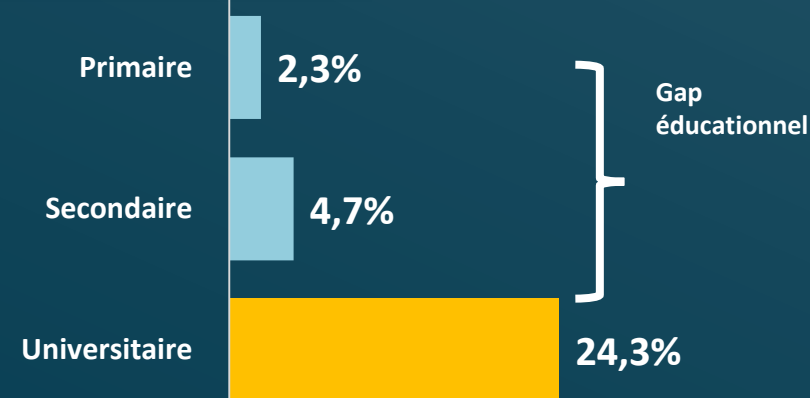


8.7%

par âge



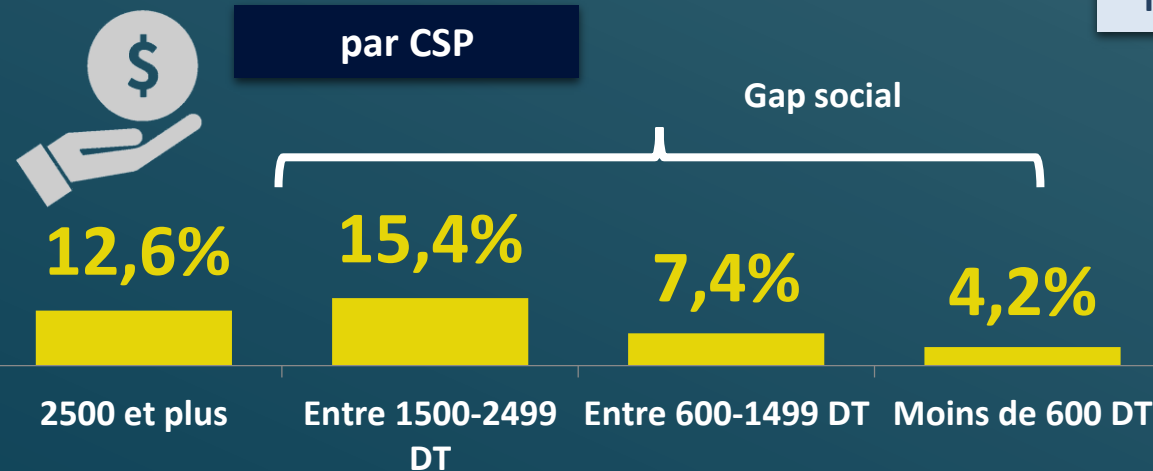
par niveau d'étude



Ceux qui possèdent un téléphone mobile

n= 4118

par CSP

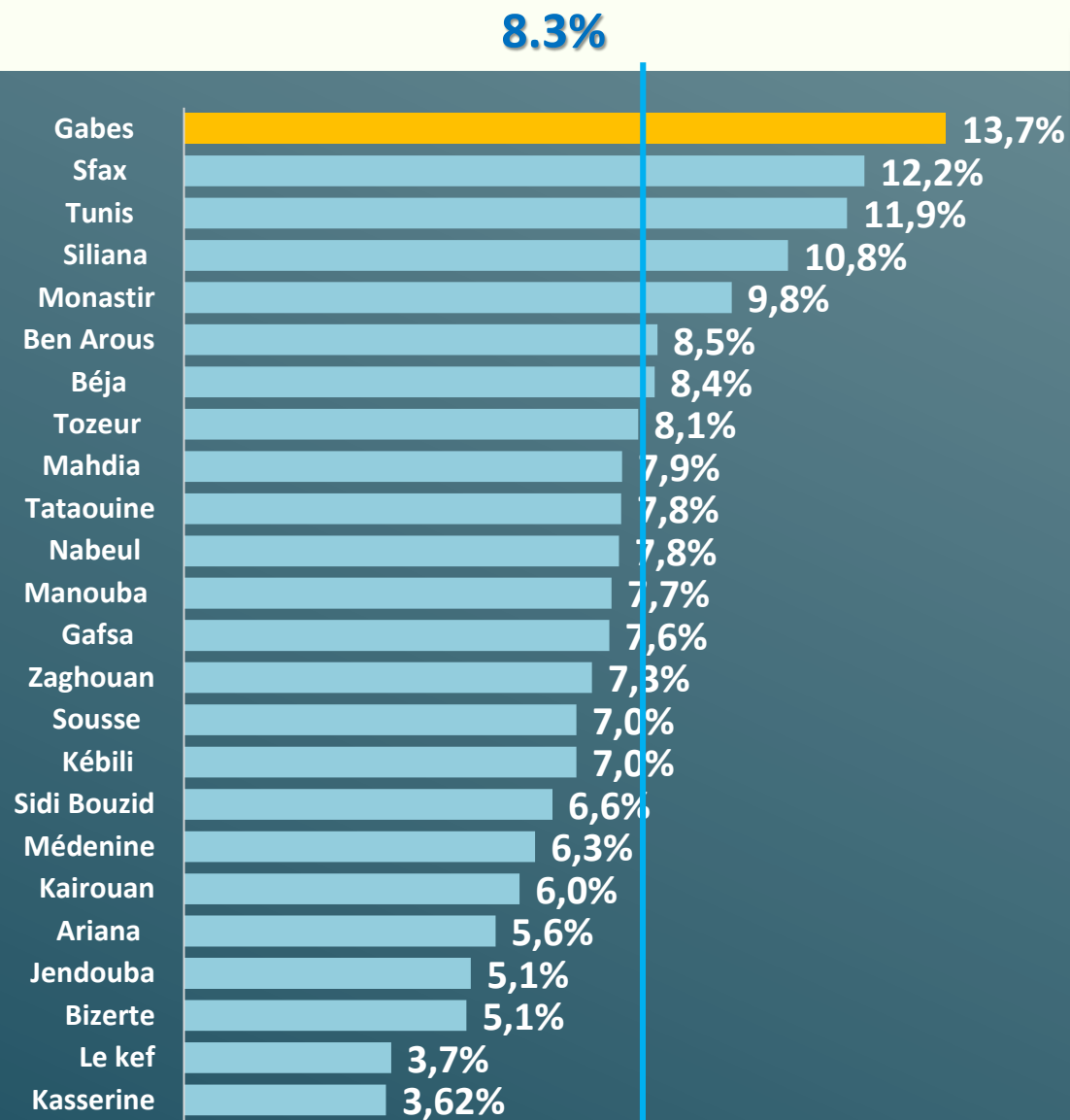


USAGE DU PAIEMENT MOBILE



Avez-vous utilisé le mobile-payment auparavant ?

Par Gouvernorat



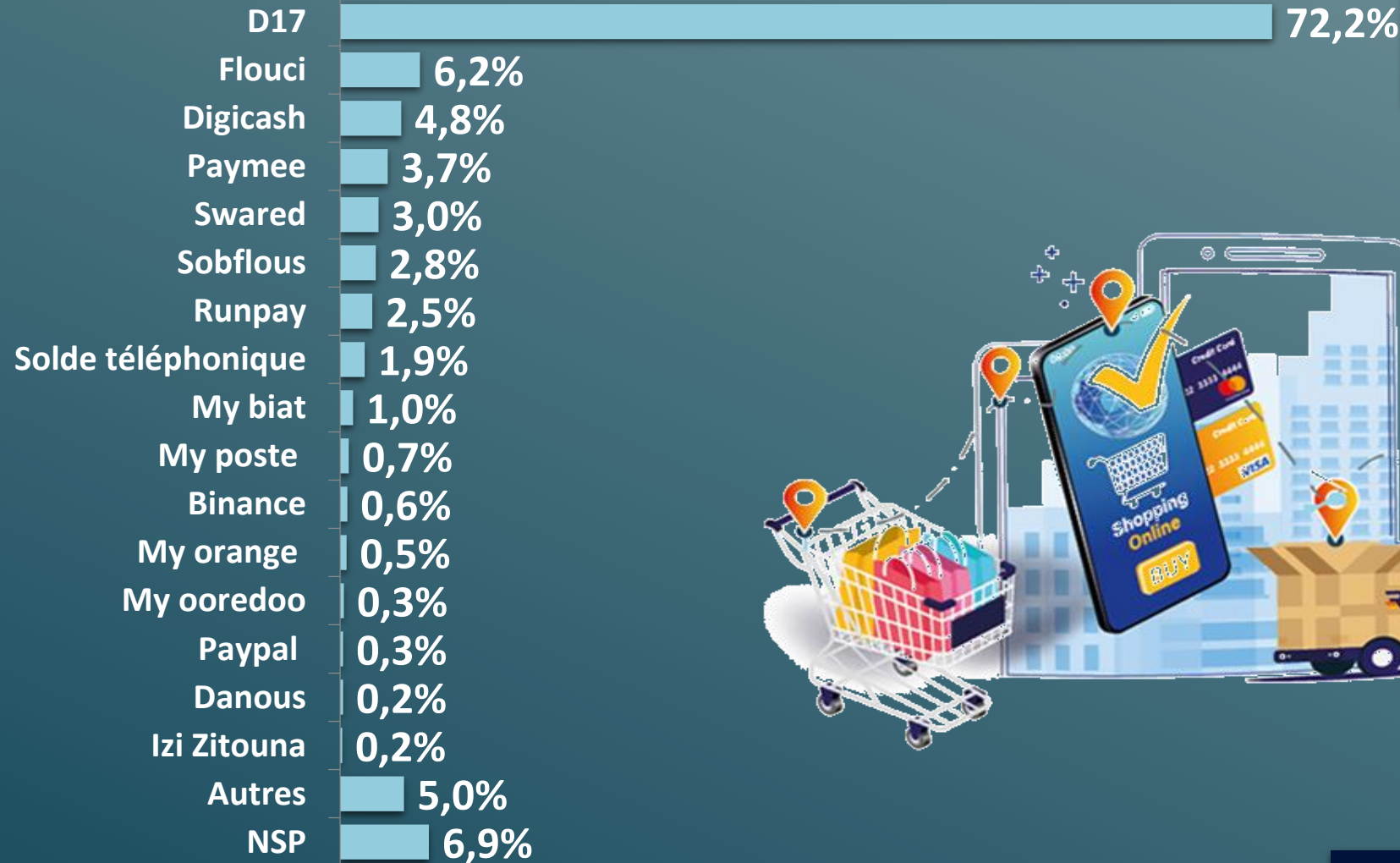
Ceux qui possèdent un
téléphone mobile

n= 4118

SOLUTIONS UTILISÉES POUR EFFECTUER DES PAIEMENTS PAR MOBILE



Quelles solutions avez-vous utilisé pour effectuer vos paiements par mobile ?



Ceux qui possèdent un téléphone mobile et qui ont utilisé les services de paiement mobile

n=340



En assisté

Plusieurs réponses possibles

INTENTION D'EFFECTUER DES PAIEMENTS VIA MOBILE



Etes-vous disposé à effectuer des paiements à travers votre appareil téléphonique mobile ?



41.6 %

sont disposés à utiliser les services de paiement mobile

par genre

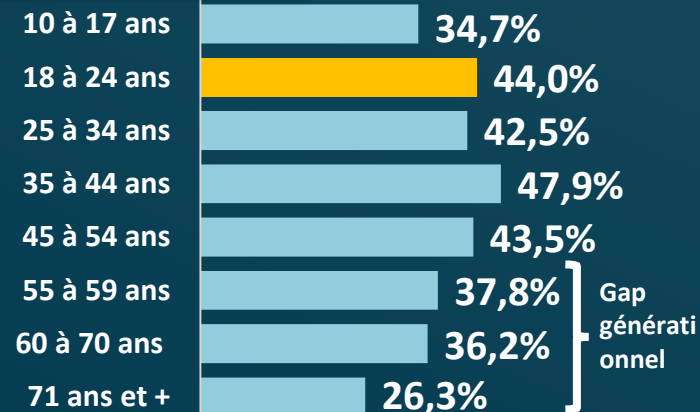
44.8%

Gap selon le genre

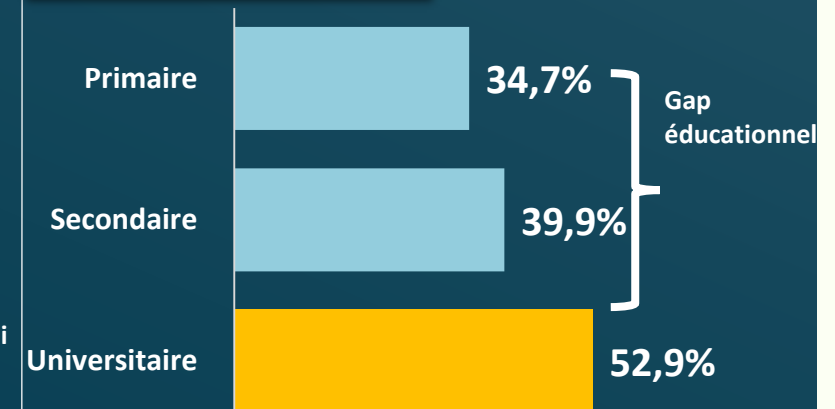


38.5 %

par âge



par niveau d'étude



par CSP

Gap social

49,9%

44,7%

42,9%

36,0%

2500 et plus

Entre 1500-2499

Entre 600-1499 DT

Moins de 600 DT

DT

Internautes qui ne font pas actuellement de paiements par mobile, ou qui n'ont jamais entendu parler de paiement mobile

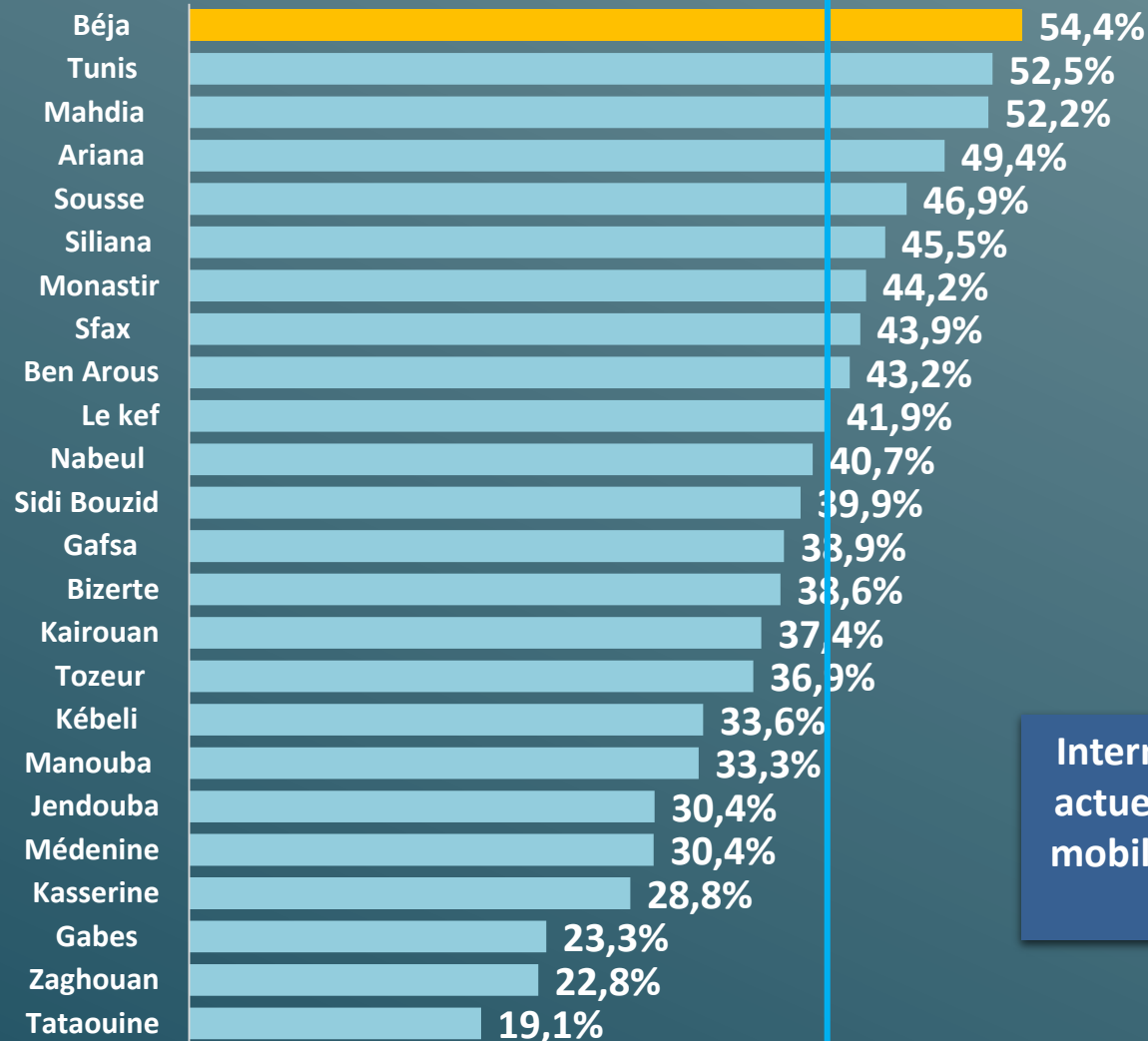
n=2891

INTENTION D'EFFECTUER DES PAIEMENTS VIA MOBILE



Etes-vous disposé à effectuer des paiements à travers votre appareil téléphonique mobile ?

Par Gouvernorat



41.6%

n= 2891

Internautes qui n'effectuent pas actuellement des paiements par mobile ou jamais entendu parler de paiement mobile



Equipements téléphoniques & technologiques

Equipements Téléphoniques

EQUIPEMENT HANDSET

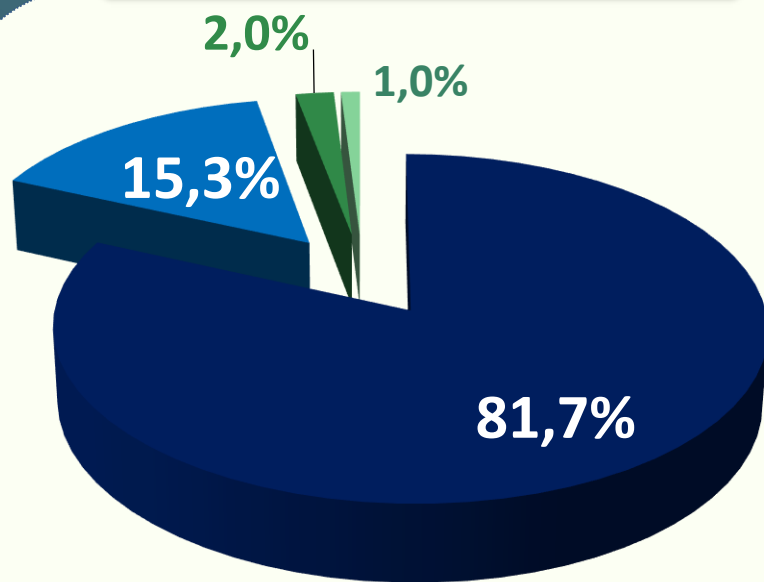


Combien d'appareils téléphoniques possédez-vous ?

Cible Globale

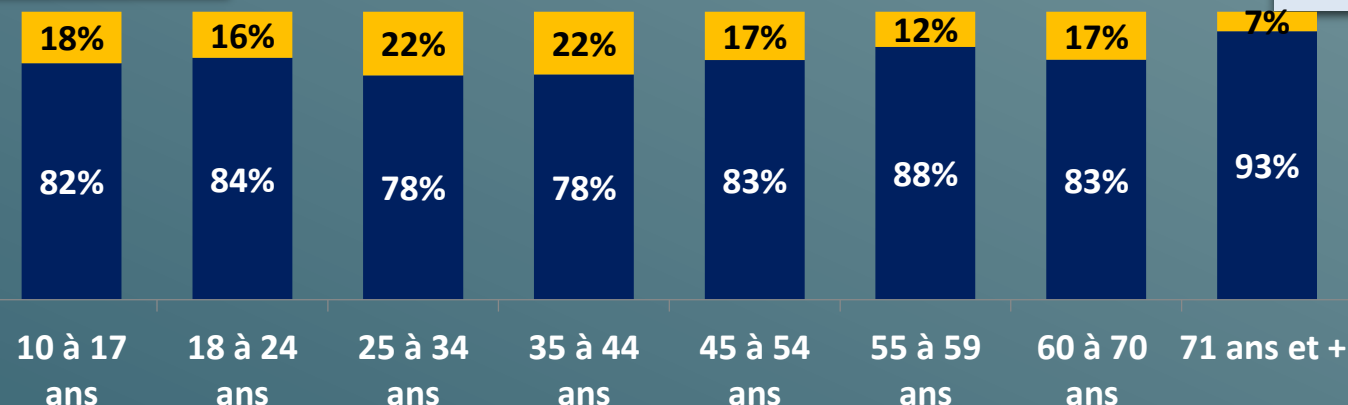
n= 4175

Nombre d'appareils

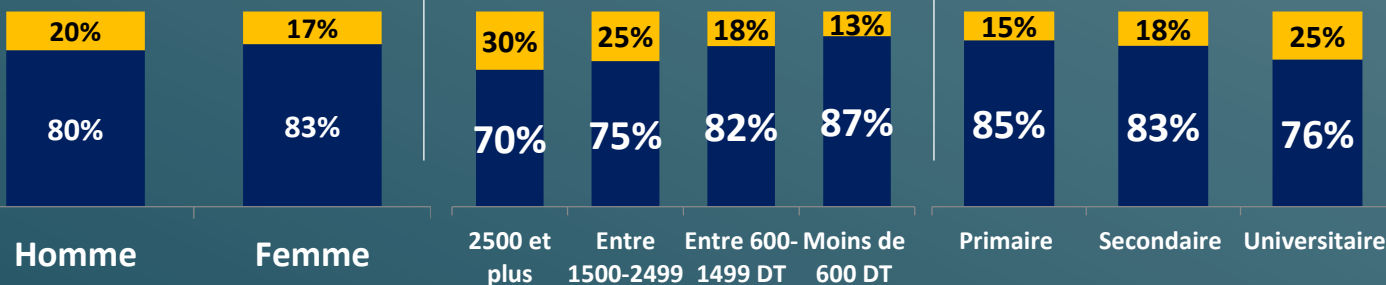


■ Un seul appareil
■ Deux appareils
■ Trois appareils
■ Plus que trois

par âge



■ Un seul appareil ■ 2 appareils et plus



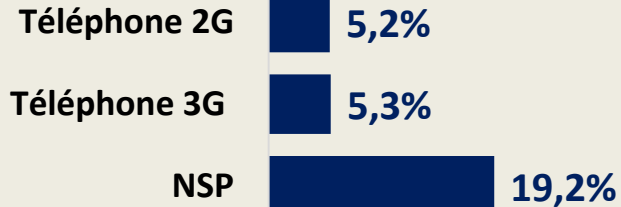
EQUIPEMENT HANDSET



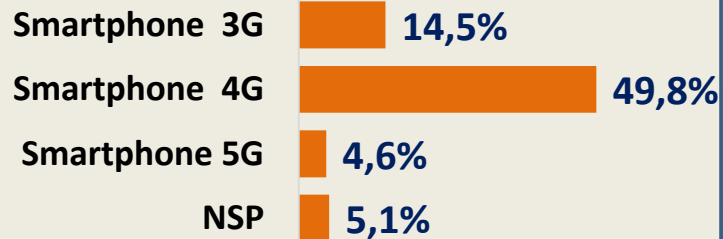
Cible Globale

n= 4689

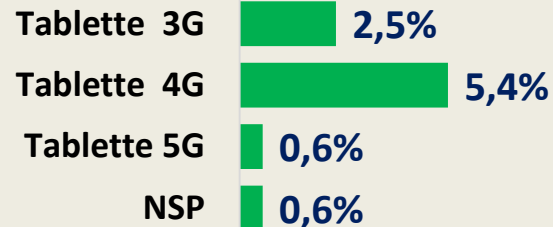
Téléphone
classique



Smartphone

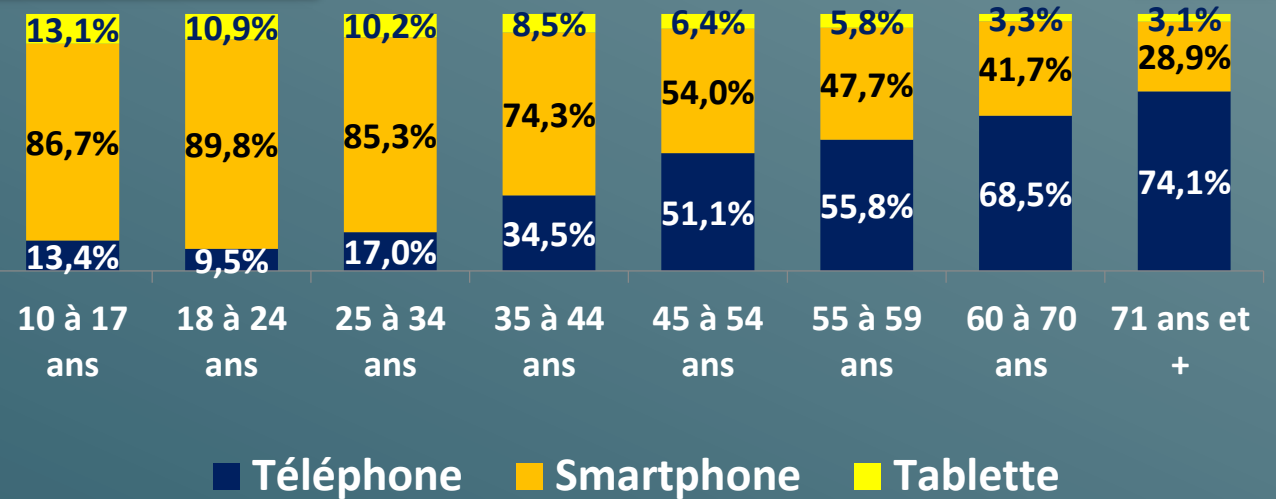


Tablette



NB: Les taux mentionnés ci-dessus sont comptabilisé par rapport au nombre total de personnes possédant un appareil téléphonique. Et que plusieurs personnes disposent de plus d'un appareil à la fois.

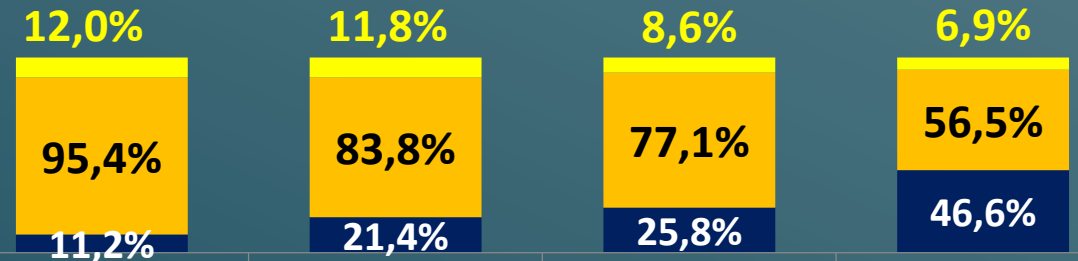
par âge



■ Téléphone ■ Smartphone ■ Tablette



par CSP



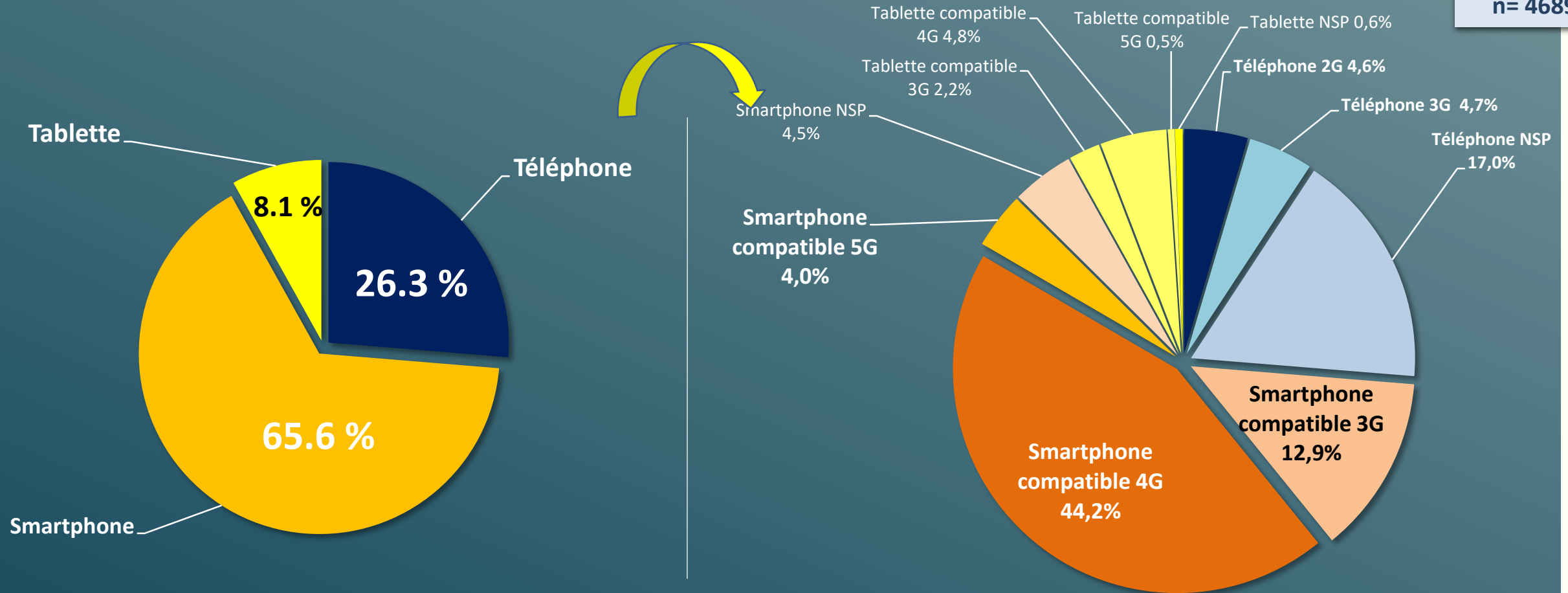
EQUIPEMENT HANDSET



Cible Globale

n= 4689

Veuillez préciser le type de votre / vos appareil(s) téléphonique(s)



NB: Les taux mentionnés ci-dessus sont comptabilisés par rapport au nombre d'appareils total possédés par les personnes interviewés.



Equipements technologiques

EQUIPEMENTS TECHNOLOGIQUES



Parmi les équipements ménagers suivants, lesquels possédez-vous dans votre foyer ?

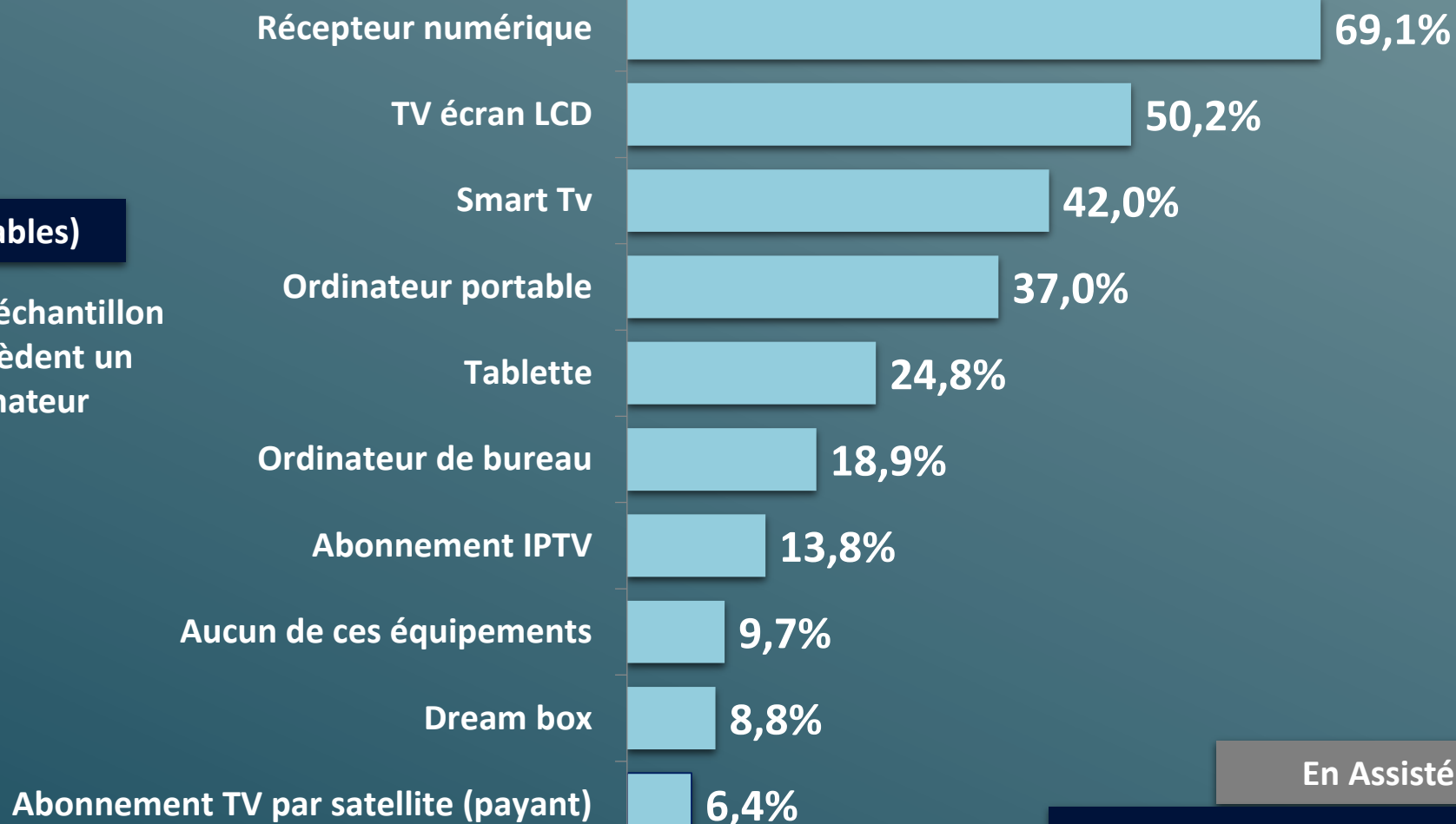
Totalité de l'échantillon

n=4533

Ordinateur (Bureau + portables)

44.4%

De l'échantillon
possèdent un
ordinateur



En Assisté

Plusieurs réponses possibles



Usage téléphonique



Usage mobile

USAGE TELEPHONIE MOBILE



Possédez-vous une ligne de téléphonie mobile ?

Totalité de l'échantillon

n= 4533



90.8 %

des personnes interrogées ont affirmé avoir une ligne de téléphonie mobile



par CSP

89,3%

93,2%

92,6%

89,0%

2500 et plus

Entre 1500-2499
DT

Entre 600-1499 DT

Moins de 600 DT

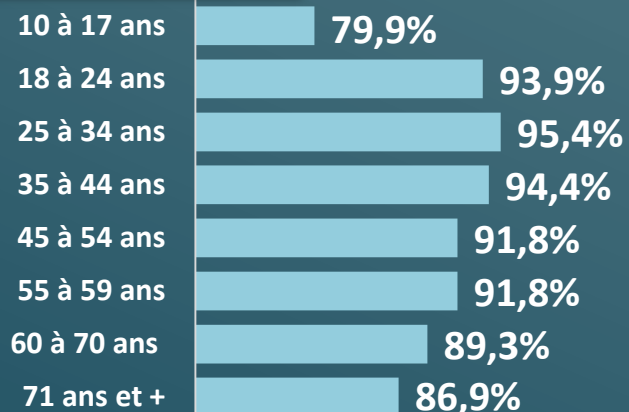
par genre

91.7 %

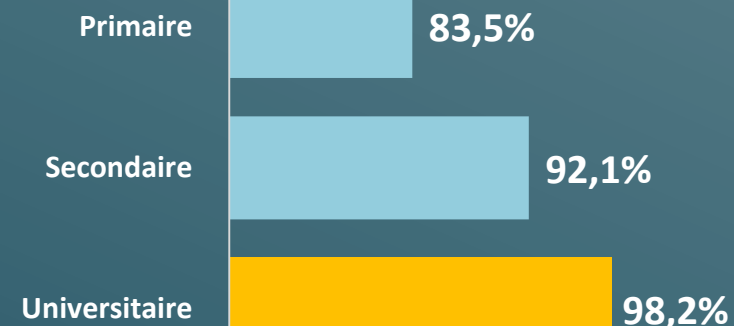


89.9 %

par âge



par niveau d'étude





Usage SIM

EQUIPEMENT SIM



Combien de ligne de téléphonie mobile possédez-vous personnellement par opérateur ? Et quelle est votre ligne principale ?

Ceux qui ont une ligne mobile

n=4118



TT



ORD



ORG

Lyca

Cible Globale

Mono-SIM

69,1%

75,2%

67,6%

61,7%

71,5%

Multi-SIM

30,9%

24,8%

32,4%

38,3%

28,5%

Nombre moyen de puces actives

1,2

1,1

1,1

1,2

1,3

Répartition des lignes possédées par marque

53,0%

34,8%

33,0%

0,3%

■ Ooredoo

■ Tunisie Télécom

■ Orange Tunisie

■ Lycamobile

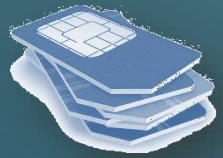
EQUIPEMENT SIM



Cible Globale

n=2938

Combien de ligne de téléphonie mobile possédez-vous personnellement par opérateur ? Et quelle est votre ligne principale ?



71.5 %
ne possèdent qu'une
seule carte SIM

par genre

69.1%
Des hommes
possèdent
uniquement une
carte SIM



Des femmes
possèdent
uniquement une
carte SIM
73.8%



10-17
ans

18-24
ans

25-34
ans

35-44
ans

45-54
ans

55-59
ans

60-70
ans

71 ans
et+

81.7%

74.6%

67.5%

65.1%

67.7%

67.9%

73.1%

83.2%



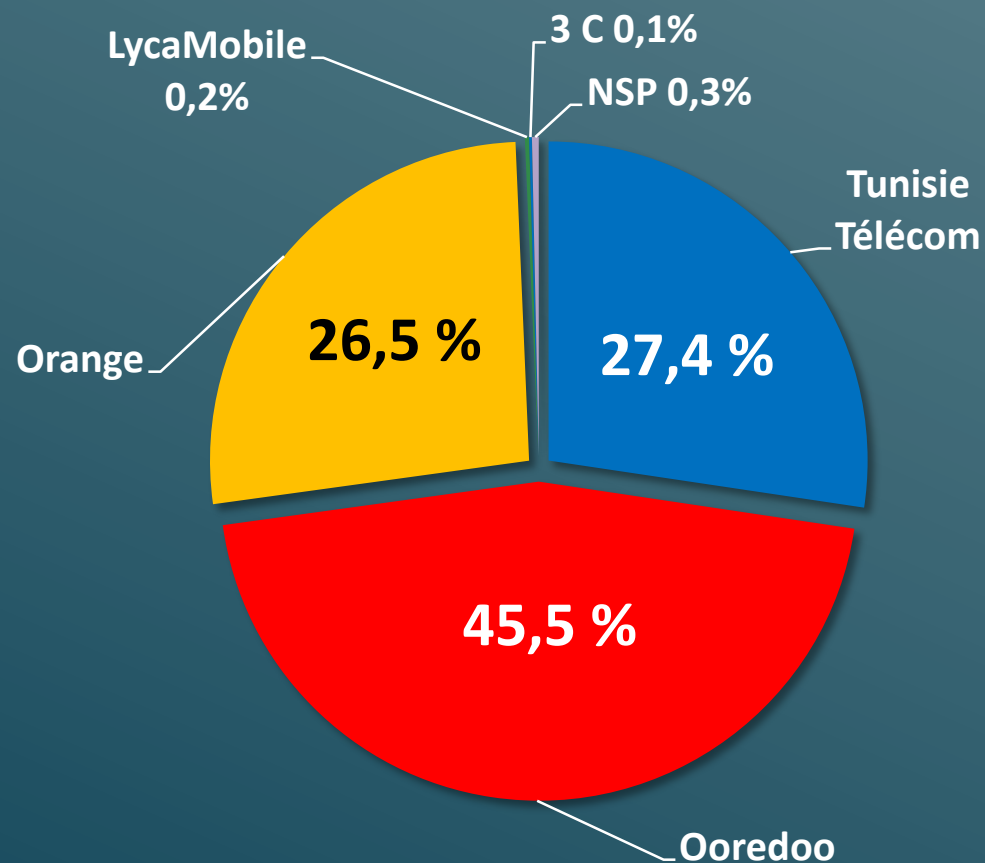
EQUIPEMENT SIM



Combien de ligne de téléphonie mobile possédez-vous personnellement par opérateur ? Et quelle est votre ligne principale ?

Ceux qui ont une ligne mobile

Répartition des lignes principales possédées par marque



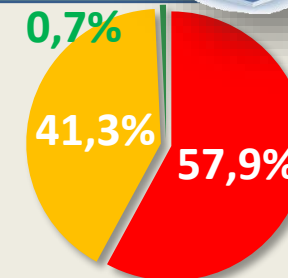
Répartitions des lignes secondaires par opérateur



n=4118

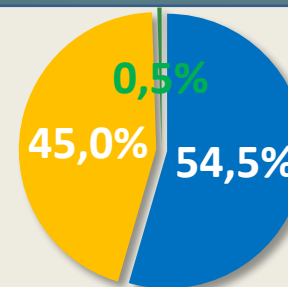
Ligne principale TT

- Ooredoo
- Orange
- LycaMobile



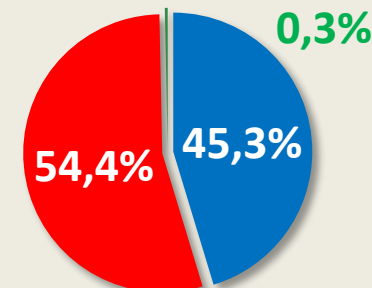
Ligne principale OO

- Tunisie Télécom
- Orange
- LycaMobile



Ligne principale OR

- Tunisie Télécom
- Ooredoo
- LycaMobile

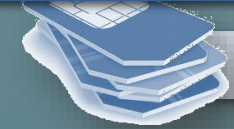


EQUIPEMENT SIM



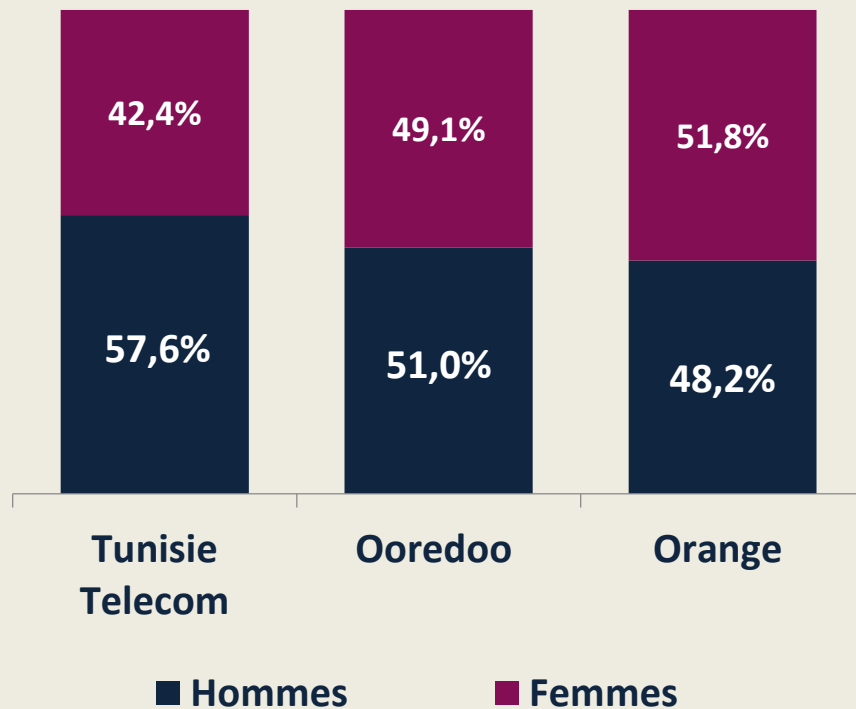
Combien de ligne de téléphonie mobile possédez-vous personnellement par opérateur ? Et quelle est votre ligne principale ?

Ceux qui ont une ligne mobile

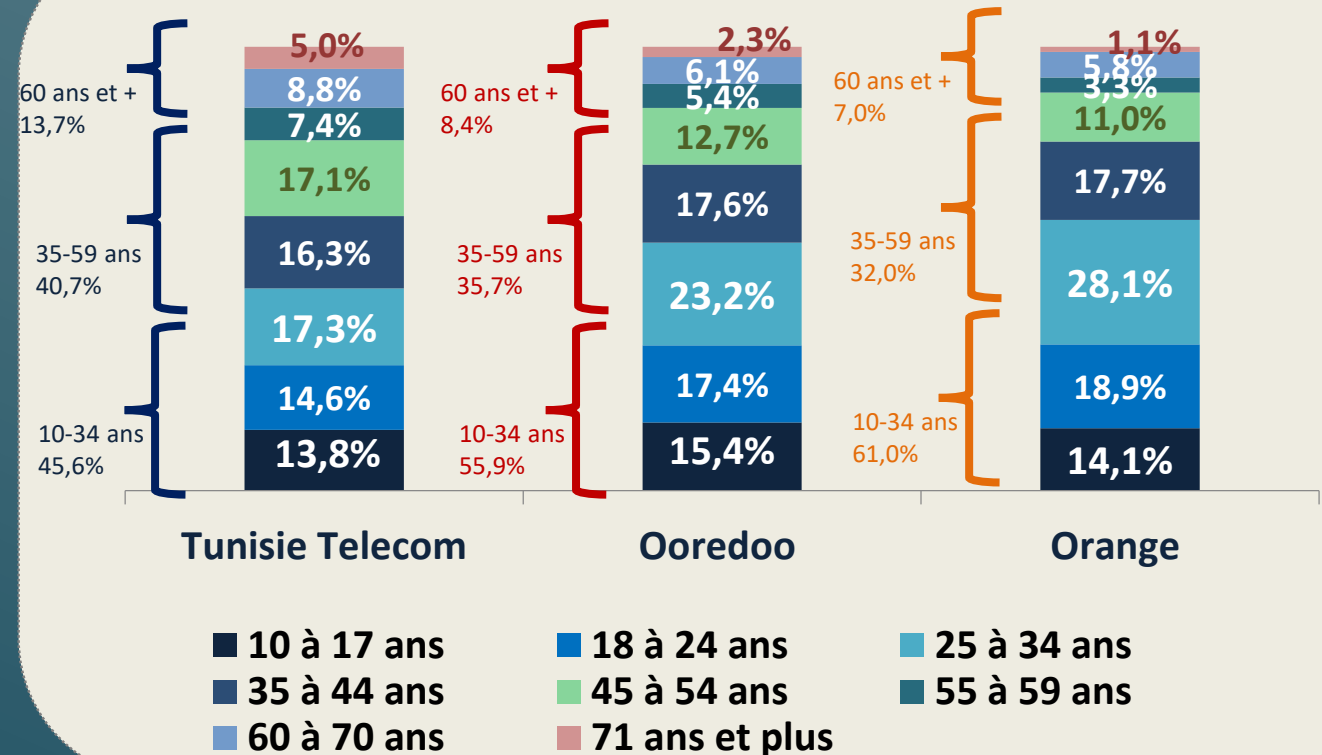


n=4118

Répartition des abonnés auprès de chaque opérateur par Genre



Répartition des abonnés auprès de chaque opérateur par tranche d'âge



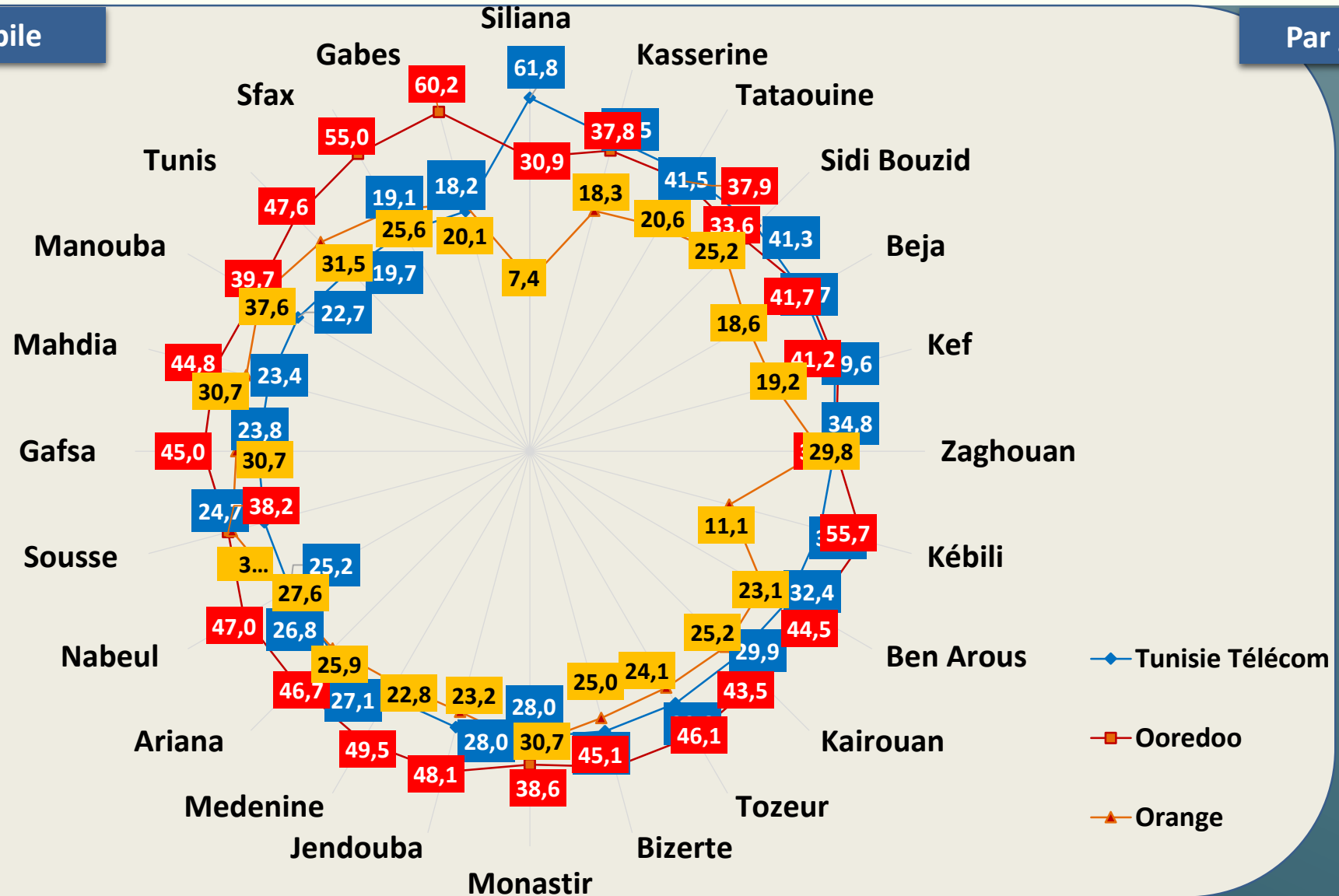
OPÉRATEUR TÉLÉPHONIQUE MOBILE PRINCIPAL PAR GOUVERNORAT



Ceux qui ont une ligne mobile

n=4118

Par gouvernorat



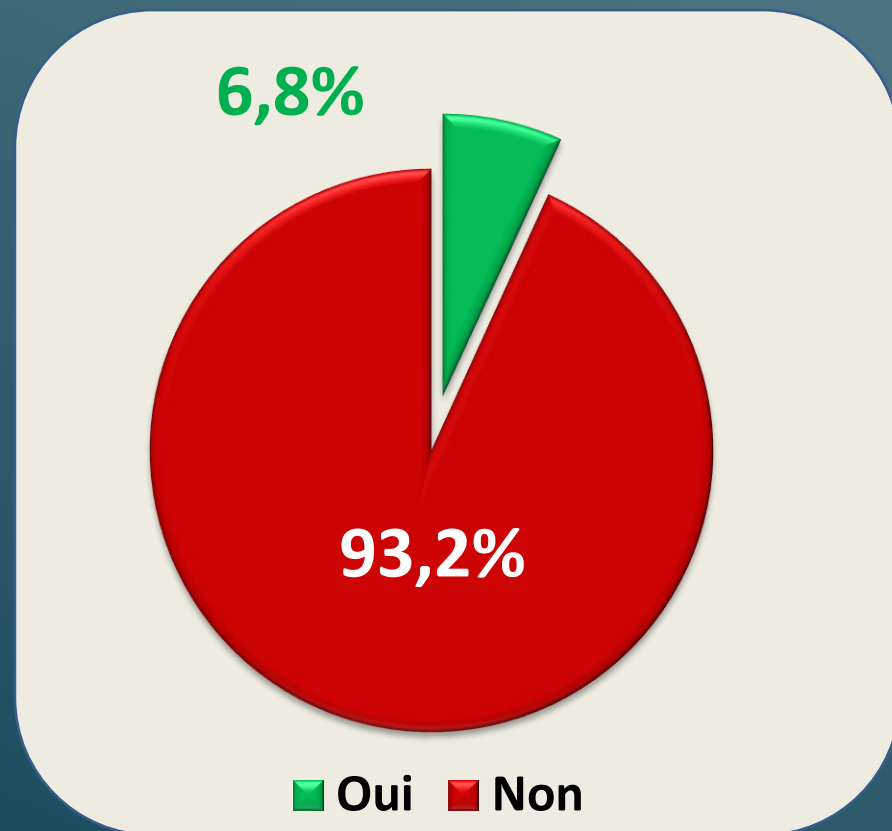
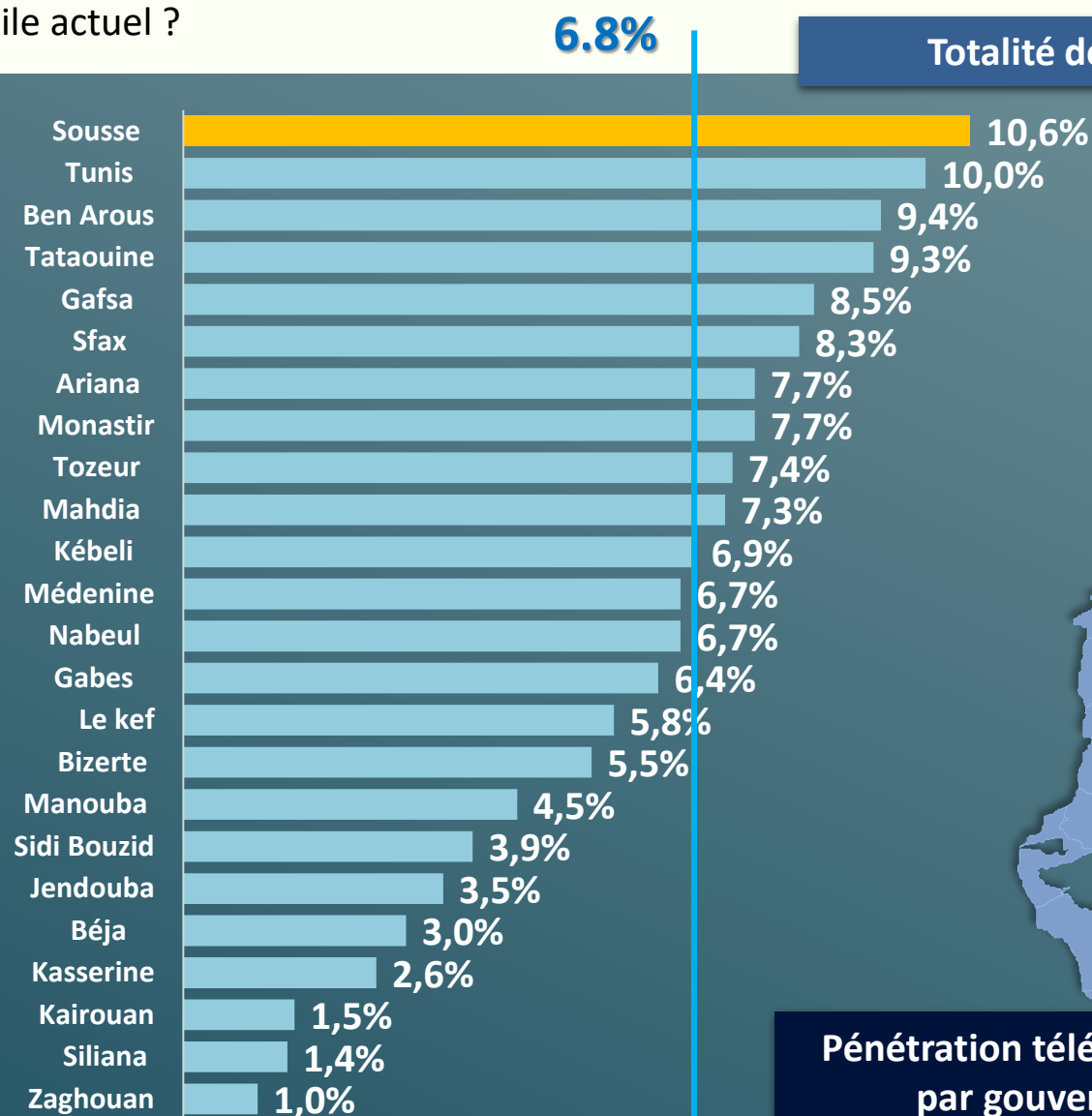


Usage de téléphonie fixe

Possession d'une ligne de téléphonie fixe



Possédez-vous une ligne de téléphonie fixe dans votre domicile actuel ?



Pénétration téléphonie fixe
par gouvernorat