



autorité de régulation  
des communications électroniques,  
des postes et de la distribution de la presse

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

# INDICATEURS ACCESSIBILITÉ

3EME TRIMESTRE 2024

**SYNTHESE DES INDICATEURS RELATIFS AUX OFFRES DES  
SERVICES DE COMMUNICATIONS ELECTRONIQUES  
ACCESSIBLES AUX PERSONNES SOURDES, MALENTENDANTES,  
SOURDAVEUGLES ET APHASIQUES**

2 décembre 2024

ISSN n°2258-3106

# Synthèse des indicateurs relatifs aux offres des services de communications électroniques accessibles aux personnes sourdes, malentendantes, sourdaveugles et aphasiques

3<sup>e</sup> trimestre 2024

## 1 Contexte

L'obligation pour les opérateurs de fournir une offre de services de communications électroniques accessible aux personnes sourdes, malentendantes, sourdaveugles et aphasiques permettant d'émettre et de recevoir des appels téléphoniques, telle que prévue par l'article 105 de la loi n° 2016-1321 pour une République numérique et par l'article L. 33-1, I, p) du code des postes et des communications électroniques (CPCE), est entrée en vigueur le 8 octobre 2018.

Conformément à la décision n° 2018-0535<sup>1</sup> de l'Arcep en date du 3 mai 2018, les opérateurs de communication électronique proposant, en application du p) du I de l'article L. 33-1 du CPCE, un accès des utilisateurs finals sourds, malentendants, sourdaveugles et aphasiques à une offre de service de communications électroniques, sont tenus de mesurer et de transmettre à l'Arcep les indicateurs d'utilisation et de qualité de ces offres définis en annexe de la décision n° 2018-0535 précitée.

Depuis le 1<sup>er</sup> octobre 2021, conformément à l'article D. 98-14 du CPCE, les plages horaires d'ouverture minimale des services sont de 8 heures 30 à 21 heures du lundi au vendredi ; et de 8 heures 30 à 13 heures le samedi. En outre, la « *limite d'usage raisonnable* » accordée à chaque abonné est désormais de trois heures mensuelles.

Le présent document est une synthèse des indicateurs mesurés et transmis à l'Arcep, pour le troisième trimestre 2024, par les opérateurs Bouygues Telecom, Bouygues Telecom – Business Distribution, Coriolis, Free, Free mobile, La Poste Mobile, Outremer Telecom, Orange, Orange Caraïbes, SFR, SRR.

**NB :** Afin de neutraliser les effets de saisonnalité sur les mesures, les évolutions de mesures et d'indicateurs de qualité sont calculées par rapport à la valeur du même trimestre de l'année précédente.

---

<sup>1</sup> [https://www.arcep.fr/uploads/tx\\_gsavis/18-0535.pdf](https://www.arcep.fr/uploads/tx_gsavis/18-0535.pdf)

## 2 Indicateurs d'utilisation

### 2.1 Indicateurs globaux (moyenne mensuelle)

	T3 2023	T4 2023	T1 2024	T2 2024	T3 2024	Évolution T3 2024 / T3 2023	Définition
<b>Nombre d'utilisateurs uniques</b>							
LSF	3 196	3 352	3 609	3 592	3 620	+ 13,3 %	Nombre moyen de souscripteurs ayant utilisé le service au cours d'un mois, c'est-à-dire ceux ayant émis ou reçu un appel.
LPC	17	14	12	11	8	- 52,9 %	
TTH	269	278	264	260	256	- 4,8 %	
TTA	863	975	1 045	1 056	1 108	+ 28,4 %	
CAS	0	1	1	< 1	< 1	-	
CAA	-	-	-	-	-	-	
<b>Nombre de conversations</b>							
LSF	20 001	21 600	25 114	24 793	26 033	+ 30,2 %	Nombre moyen d'appels émis ou reçus par l'ensemble des utilisateurs au cours d'un mois.
LPC	89	110	76	85	66	- 25,8 %	
TTH	1 592	1 572	1 550	1 437	1 482	- 6,9 %	
TTA	11 820	16 629	17 704	19 447	21 133	+ 78,8 %	
CAS	0	4	3	1	1	-	
CAA	-	-	-	-	-	-	
<b>Durée des conversations</b>							
LSF	1 654 h 37	1 710 h 54	1 981 h 10	1 923 h 16	1 967 h 04	+ 18,9 %	Durée totale de tous les appels émis ou reçus au cours d'un mois.
LPC	5 h 40	4 h 40	3 h 09	3 h 28	3 h 14	- 42,9 %	
TTH	97 h 09	97 h 44	95 h 41	91 h 21	97 h 18	+ 0,2 %	
TTA	389 h 5	554 h 54	595 h 52	640 h 32	686 h 35	+ 76,5 %	
CAS	0 h 00	0 h 02	0 h 03	0 h 01	0 h 01	-	
CAA	-	-	-	-	-	-	

LSF : Langue des signes française ; LPC : Langage parlé complété ; TTH : Transcription textuelle assistée par un opérateur humain ; TTA : Transcription textuelle automatisée ; CAS : Communication adaptée à la surdité ; CAA : Communication adaptée à l'aphasie.

### 2.2 Indicateurs moyens par utilisateur (moyenne mensuelle)

	T3 2023	T4 2023	T1 2024	T2 2024	T3 2024	Évolution T3 2024 / T3 2023	Définition
<b>Nombre de conversations par utilisateur unique</b>							
LSF	6,3	6,4	7,0	6,9	7,2	+ 14,3 %	Nombre moyen d'appels émis ou reçus chaque mois par chaque utilisateur.
LPC	5,2	8,1	6,2	7,7	7,8	+ 50,0 %	
TTH	5,9	5,6	5,9	5,5	5,8	- 1,7 %	
TTA	13,7	17,0	16,9	18,4	19,0	+ 38,7 %	
CAS	-	2,8	3	1	1	-	
CAA	-	-	-	-	-	-	
<b>Durée moyenne d'une conversation</b>							
LSF	4 min 57 <sup>2</sup>	4 min 45	4 min 44	4 min 39	4 min 32	- 8,3 %	Durée moyenne de chaque appel émis ou reçus.
LPC	3 min 56 <sup>2</sup>	2 min 35	2 min 33	2 min 24	2 min 51	- 27,4 %	
TTH	3 min 38 <sup>2</sup>	3 min 43	3 min 42	3 min 49	3 min 56	+ 8,5 %	
TTA	1 min 59 <sup>2</sup>	2 min 00	2 min 01	1 min 58	1 min 57	- 1,5 %	
CAS	-	0 min 52	0 min 24	0 min 40	0 min 10	-	
CAA	-	-	-	-	-	-	

<sup>2</sup> Donnée corrigée par rapport aux publications précédentes.

	Durée de conversation mensuelle par utilisateur unique						
LSF	31 min 13 <sup>2</sup>	31 min 16	33 min 01	32 min 14	32 min 32	+ 4,2 %	Durée moyenne de l'ensemble des appels émis ou reçus par un utilisateur au cours d'un mois.
LPC	26 min 26 <sup>2</sup>	21 min 09	18 min 59	25 min 29	29 min 32	+ 11,8 %	
TTH	21 min 45 <sup>2</sup>	21 min 03	21 min 52	21 min 07	23 min 05	+ 6,2 %	
TTA	27 min 08 <sup>2</sup>	19 min 34	34 min 34	36 min 37	37 min 33	+ 38,4 %	
CAS	-	1 min 50	1 min 05	0 min 40	0 min 10	-	
CAA	-	-	-	-	-	-	

## 2.3 Activité par créneau horaire

Le tableau ci-dessous représente l'activité relative des centres de relais téléphonique (CRT) pour chaque créneau d'une demi-heure. Les créneaux horaires sont regroupés en fonction de leur charge : en vert le tiers le moins chargé, en jaune le tiers moyennement chargé, en rouge le tiers le plus chargé.

Pour rappel, en vertu de l'article D. 98-14 du CPCE, depuis le 1<sup>er</sup> octobre 2021, le service mentionné à l'article L. 33-1, l, p) du CPCE fonctionne au minimum du lundi au vendredi de 8 h 30 à 21 h, et le samedi de 8 h 30 à 13 h, hors jours fériés<sup>3</sup>.

Créneau		Jour calendaire					
Début	Fin	lundi	mardi	mercredi	jeudi	vendredi	samedi
08:30	09:00	jaune	vert	vert	vert	vert	vert
09:00	09:30	rouge	jaune	jaune	jaune	jaune	vert
09:30	10:00	rouge	rouge	rouge	jaune	jaune	vert
10:00	10:30	rouge	rouge	rouge	rouge	jaune	vert
10:30	11:00	rouge	rouge	rouge	rouge	rouge	vert
11:00	11:30	rouge	rouge	rouge	rouge	rouge	vert
11:30	12:00	rouge	rouge	rouge	rouge	rouge	vert
12:00	12:30	jaune	jaune	jaune	jaune	jaune	vert
12:30	13:00	jaune	jaune	jaune	vert	vert	vert
13:00	13:30	vert	vert	vert	vert	vert	gris
13:30	14:00	jaune	jaune	jaune	jaune	jaune	gris
14:00	14:30	rouge	rouge	rouge	rouge	rouge	gris
14:30	15:00	rouge	rouge	rouge	jaune	rouge	gris
15:00	15:30	rouge	rouge	rouge	jaune	jaune	gris
15:30	16:00	rouge	rouge	rouge	jaune	jaune	gris
16:00	16:30	rouge	rouge	jaune	jaune	jaune	gris
16:30	17:00	rouge	jaune	jaune	jaune	jaune	gris
17:00	17:30	jaune	jaune	jaune	jaune	jaune	gris
17:30	18:00	jaune	jaune	jaune	jaune	vert	gris
18:00	18:30	jaune	vert	vert	vert	vert	gris
18:30	19:00	vert	vert	vert	vert	vert	gris
19:00	19:30	vert	vert	vert	vert	vert	gris
19:30	20:00	vert	vert	vert	vert	vert	gris
20:00	20:30	vert	vert	vert	vert	vert	gris
20:30	21:00	vert	vert	vert	vert	vert	gris

<sup>3</sup> À compter du 1<sup>er</sup> octobre 2026 inclus, le service fonctionnera 24 h/24, 7 j/7.

### 3 Indicateurs de performance

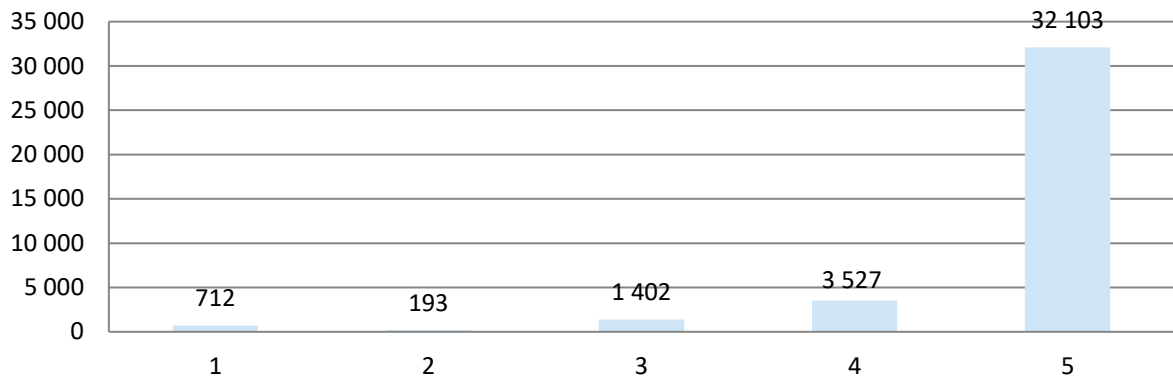
#### 3.1 Indicateurs de prise en charge

	T3 2023	T4 2023	T1 2024	T2 2024	T3 2024	Évolution T3 2024 / T3 2023	Définition
<b>Taux de prise en charge en moins de 3 minutes</b>							
<i>LSF</i>	26 %	24 %	33 %	43 %	54 %	+ 28 pt	Part des demandes que le service prend en charge avec un temps d'attente inférieur à 3 minutes.
<i>LPC</i>	80 %	79 %	82 %	85 %	80 %	-	
<i>TTH</i>	78 %	78 %	82 %	82 %	80 %	+ 2 pt	
<i>TTA</i>	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	-	
<i>CAS</i>	83 %	50 %	28 %	75 %	100 %	+ 17 pt	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	
<b>Taux de prise en charge en moins de 30 secondes</b>							
<i>LSF</i>	15 %	14 %	20 %	26 %	35 %	+ 20 pt	Part des demandes que le service prend en charge avec un temps d'attente inférieur à 30 secondes.
<i>LPC</i>	69 %	68 %	68 %	74 %	67 %	- 2 pt	
<i>TTH</i>	63 %	64 %	69 %	68 %	70 %	+ 7 pt	
<i>TTA</i>	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	-	
<i>CAS</i>	67 %	45 %	28 %	75 %	75 %	+ 8 pt	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	
<b>Taux d'abandon avant la prise en charge</b>							
<i>LSF</i>	23 %	23 %	20 %	18 %	15 %	- 8 pt	Part des demandes abandonnées par l'utilisateur pendant le temps d'attente.
<i>LPC</i>	19 %	19 %	14 %	13 %	18 %	- 1 pt	
<i>TTH</i>	18 %	17 %	13 %	13 %	15 %	- 3 pt	
<i>TTA</i>	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	-	
<i>CAS</i>	17 %	45 %	28 %	25 %	0 %	- 17 pt	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	
<b>Disponibilité du service</b>							
	98,3 %	97,8 %	97,9 %	98,1 %	97,7 %	0,6 pt	Proportion du temps au cours duquel le service est en fonctionnement normal rapporté aux heures d'ouverture.

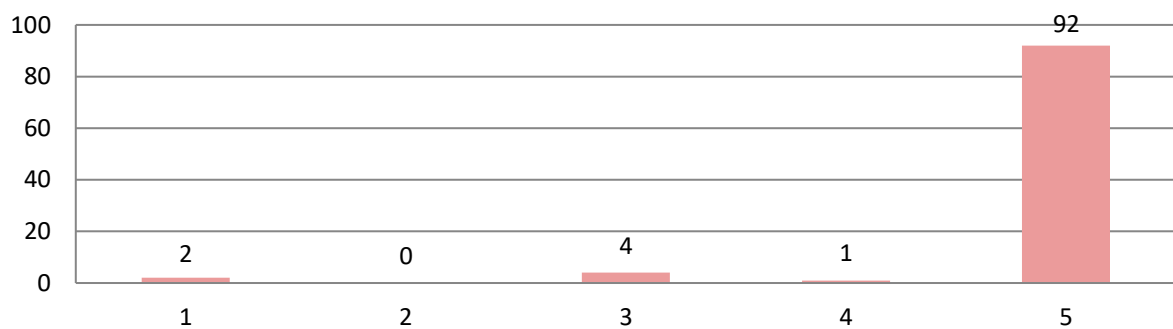
#### 3.2 Indicateurs de satisfaction des utilisateurs

	T3 2023	T4 2023	T1 2024	T2 2024	T3 2024	Évolution T3 2024 / T3 2023	Définition
<b>Moyenne des notes de satisfaction utilisateurs (nombre de notes reçues sur le trimestre)</b>							
<i>LSF</i>	4,7 (28 583)	4,7 (30 187)	4,7 (35 682)	4,7 (35 112)	4,7 (37 937)	-	Moyenne des notes de 1 (très insatisfait) à 5 (très satisfait) attribuées à la suite d'appels émis ou reçus par les utilisateurs et nombre de notes exprimées.
<i>LPC</i>	4,8 (100)	4,9 (119)	4,9 (98)	5,0 (116)	4,8 (99)	+ 0,2 pt	
<i>TTH</i>	4,4 (1 617)	4,4 (1 593)	4,5 (1 710)	4,6 (1 655)	4,6 (1 793)	+ 0,2 pt	
<i>TTA</i>	4,3 (5 974)	4,3 (9 068)	4,3 (9 800)	4,4 (10 229)	4,4 (11 654)	+ 0,1 pt	
<i>CAS</i>	-	-	-	-	-	-	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	

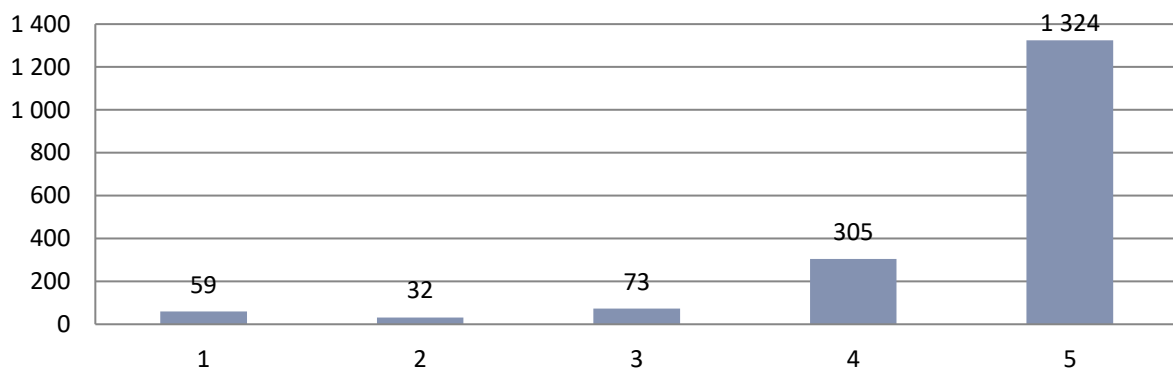
### Répartition des notes LSF



### Répartition des notes LPC



### Répartition des notes TTH



### Répartition des notes TTA

