



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

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

# INDICATEURS ACCESSIBILITÉ

2EME TRIMESTRE 2023

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

14 septembre 2023

ISSN n°2258-3106

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

2<sup>e</sup> trimestre 2023

## 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 étendues de deux heures du lundi au vendredi ; ceux-ci sont désormais accessibles jusqu'à 21 heures. Ces plages horaires sont également étendues au samedi, de 8 heures 30 à 13 heures. En outre, la « *limite d'usage raisonnable* » accordée à chaque abonné est passée d'une heure à trois heures mensuelles ce même 1<sup>er</sup> octobre 2021.

Le présent document est une synthèse des indicateurs mesurés et transmis à l'Arcep, pour le deuxième trimestre 2023, par les opérateurs Bouygues Telecom, Bouygues Telecom – Business Distribution, Free, Free mobile, La Poste Mobile, Outremer Telecom, Orange, Orange Caraïbes, SFR, SRR.

**NB** : Les mesures des indicateurs d'utilisation et de performance indiquées dans les tableaux ci-après sont désormais comparées à celles 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)

	T2 2022	T3 2022	T4 2022	T1 2023	T2 2023	Évolution T2 2023 / T2 2022	Définition
<b>Nombre d'utilisateurs uniques</b>							
<i>LSF</i>	3 189	3 087	3 210	3 736	3 242	+ 1,7 %	Nombre moyen de souscripteurs ayant utilisé le service au cours d'un mois, c'est-à-dire ceux ayant émis ou reçu un appel.
<i>LPC</i>	17	18	20	19	15	- 11,8 %	
<i>TTH</i>	234	252	267	281	269	+ 15,0 %	
<i>TTA</i>	677	639	592	653	723	+ 6,8 %	
<i>CAS</i>	< 1	1	< 1	< 1	< 1	-	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	
<b>Nombre de conversations</b>							
<i>LSF</i>	20 887	20 276	20 504	22 466	19 500	- 6,6 %	Nombre moyen d'appels émis ou reçus par l'ensemble des utilisateurs au cours d'un mois.
<i>LPC</i>	100	116	132	115	129	+ 29,0 %	
<i>TTH</i>	1 166	1 368	1 380	1 509	1 505	+ 29,0 %	
<i>TTA</i>	6 421	6 956	8 783	10 802	8 734	+ 36,0 %	
<i>CAS</i>	1,67	3	2	3	2	-	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	
<b>Durée des conversations</b>							
<i>LSF</i>	1 548 h 57	1 494 h 37	1 590 h 16	1 761 h 46	1 546 h 26	- 0,2 %	Durée totale de tous les appels émis ou reçus au cours d'un mois.
<i>LPC</i>	6 h 06	6 h 27	6 h 54	6 h 32	8 h 05	+ 32,5 %	
<i>TTH</i>	67 h 26	72 h 01	76 h 05	87 h 43	93 h 18	+ 38,4 %	
<i>TTA</i>	223 h 51	209 h 23	217 h 45	241 h 21	270 h 34	+ 20,8 %	
<i>CAS</i>	0 h 01	0 h 01	0 h 03	0 h 03	0 h 01	-	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	

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)

	T2 2022	T3 2022	T4 2022	T1 2023	T2 2023	Évolution T2 2023 / T2 2022	Définition
<b>Nombre de conversations par utilisateur unique</b>							
<i>LSF</i>	6,5	6,6	6,4	6,0	6,0	- 7,7 %	Nombre moyen d'appels émis ou reçus chaque mois par chaque utilisateur.
<i>LPC</i>	5,8	6,6	6,6	6,2	8,6	+ 48,3 %	
<i>TTH</i>	5,0	5,4	5,2	5,4	5,6	+ 12,0 %	
<i>TTA</i>	9,5	10,9	14,8	16,5	12,1	+ 27,4 %	
<i>CAS</i>	2,5	3,3	2,5	4	2,5	-	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	
<b>Durée moyenne d'une conversation</b>							
<i>LSF</i>	4 min 27	4 min 25	4 min 39	4 min 42	4 min 45	+ 7,0 %	Durée moyenne de chaque appel émis ou reçu.
<i>LPC</i>	3 min 41	3 min 17	3 min 09	3 min 24	3 min 43	+ 0,9 %	
<i>TTH</i>	3 min 28	3 min 09	3 min 18	3 min 29	3 min 43	+ 7,2 %	
<i>TTA</i>	2 min 04	1 min 48	1 min 29	1 min 23	1 min 50	- 10,8 %	
<i>CAS</i>	1 min 10	0 min 21	0 min 40	1 min 13	0 min 36	-	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	

Durée de conversation mensuelle par utilisateur unique							Durée moyenne de l'ensemble des appels émis ou reçus par un utilisateur au cours d'un mois.
LSF	30 min 26	30 min 14	30 min 21	31 min 34	30 min 51	+ 1,3 %	
LPC	11 min 26	19 min 19	18 min 03	16 min 20	21 min 45	+ 90,2 %	
TTH	18 min	19 min 14	16 min 32	19 min 17	21 min 20	+ 18,5 %	
TTA	23 min 07	18 min 13	24 min 02	20 min 02	20 min 22	- 11,9 %	
CAS	1 min 40	0 min 40	1 min 40	1 min 30	0 min 40	-	
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>2</sup>.

Créneau		Jour calendaire					
début	fin	lundi	mardi	mercredi	jeudi	vendredi	samedi
08:30	09:00	vert	jaune	jaune	jaune	jaune	vert
09:00	09:30	jaune	rouge	rouge	rouge	rouge	vert
09:30	10:00	jaune	rouge	rouge	rouge	jaune	vert
10:00	10:30	jaune	rouge	rouge	rouge	rouge	vert
10:30	11:00	jaune	rouge	rouge	rouge	rouge	vert
11:00	11:30	jaune	rouge	rouge	rouge	rouge	vert
11:30	12:00	jaune	rouge	rouge	rouge	jaune	vert
12:00	12:30	vert	jaune	jaune	jaune	jaune	vert
12:30	13:00	vert	jaune	jaune	vert	vert	vert
13:00	13:30	vert	jaune	jaune	vert	vert	gris
13:30	14:00	jaune	rouge	jaune	jaune	jaune	gris
14:00	14:30	jaune	rouge	rouge	rouge	rouge	gris
14:30	15:00	jaune	rouge	rouge	rouge	rouge	gris
15:00	15:30	jaune	rouge	rouge	rouge	rouge	gris
15:30	16:00	jaune	rouge	rouge	rouge	jaune	gris
16:00	16:30	jaune	rouge	rouge	jaune	jaune	gris
16:30	17:00	jaune	rouge	jaune	jaune	jaune	gris
17:00	17:30	jaune	jaune	jaune	jaune	jaune	gris
17:30	18:00	vert	jaune	jaune	vert	vert	gris
18:00	18:30	vert	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>2</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

	T2 2022	T3 2022	T4 2022	T1 2023	T2 2023	Évolution T2 2023 / T2 2022	Définition
<b>Taux de prise en charge en moins de 3 minutes</b>							
<i>LSF</i>	26 %	28 %	25 %	23 %	18 %	- 8 pt	Part des demandes que le service prend en charge avec un temps d'attente inférieur à 3 minutes.
<i>LPC</i>	85 %	77 %	84 %	82 %	75 %	- 10 pt	
<i>TTH</i>	73 %	79 %	79 %	81 %	77 %	+ 4 pt	
<i>TTA</i>	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	-	
<i>CAS</i>	63 %	64 %	71 %	60 %	63 %	-	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	
<b>Taux de prise en charge en moins de 30 secondes</b>							
<i>LSF</i>	15 %	17 %	15 %	13 %	10 %	- 5 pt	Part des demandes que le service prend en charge avec un temps d'attente inférieur à 30 secondes.
<i>LPC</i>	79 %	74 %	77 %	75 %	65 %	- 14 pt	
<i>TTH</i>	62 %	67 %	68 %	71 %	65 %	+ 3 pt	
<i>TTA</i>	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	-	
<i>CAS</i>	63 %	50 %	71 %	50 %	63 %	-	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	
<b>Taux d'abandon avant la prise en charge</b>							
<i>LSF</i>	21 %	21 %	22 %	23 %	27 %	+ 6 pt	Part des demandes abandonnées par l'utilisateur pendant le temps d'attente.
<i>LPC</i>	15 %	19 %	15 %	17 %	25 %	+ 10 pt	
<i>TTH</i>	21 %	18 %	17 %	17 %	19 %	- 2 pt	
<i>TTA</i>	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	-	
<i>CAS</i>	38 %	29 %	29 %	20 %	38 %	-	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	
<b>Disponibilité du service</b>							
	98,2 %	98,3	98,3	98,2	98,1	+ 0,1 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

	T2 2022	T3 2022	T4 2022	T1 2023	T2 2023	Évolution T2 2023 / T2 2022	Définition
<b>Moyenne des notes de satisfaction utilisateurs (nombre de notes reçues sur le trimestre)</b>							
<i>LSF</i>	4,6 (29 221)	4,6 (27 849)	4,6 (28 863)	4,7 (31 967)	4,7 (27 954)	+ 0,1 pt	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>	4,7 (139)	4,7 (143)	4,9 (152)	4,8 (134)	4,8 (162)	+ 0,1 pt	
<i>TTH</i>	4,5 (1 338)	4,5 (1 537)	4,4 (1 406)	4,4 (1 500)	4,5 (1 505)	-	
<i>TTA</i>	3,9 (4 175)	4,0 (3 605)	4,1 (3 324)	4,0 (3 626)	4,2 (3 990)	+ 0,3 pt	
<i>CAS</i>	-	-	-	-	-	-	
<i>CAA</i>	-	-	-	-	-	-	

