



Modello elettronico di cui all'art. 3, comma 1, lett. a) dell'Allegato A alla delibera n. 131/06/CSP del 12 luglio 2006

OPERATORE: ARUBA S.p.A.

Anno di riferimento: 2021

Periodo di rilevazione dei dati:

1° SEM.	
2° SEM.	Х
ANNO Intero	

Per.	Denominaz	ione indicatore	Servizi cui si applica	Misura	Unità di misura	Valore rilevato
		1) ordini di prima attivazione relativi a un servizio di accesso a banda larga a Internet rivolto allo stesso operatore che fornisce il servizio di accesso diretto per una linea telefonica già attiva		Percentile 95° del tempo di fornitura	giorni solari	
				Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	
			servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	
				Media	giorni solari	
	1.Tempo di attivazione del servizio			Numerosità dei contratti per tale tipologia d'ordine	-	
		2) ordini di prima attivazione rivolti a un operatore del servizio di accesso a larga banda a Internet diverso da quello che fornisce il servizio di accesso diretto per una linea telefonica già attiva (WHOLESALE & SHARED ACCESS)		Percentile 95° del tempo di fornitura	giorni solari	/
				Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	/
S/A			servizi di accesso a Internet a banda larga	di fornitura Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto Media giorni solari	%	/
			Media Numerosità dei contratti per tale tipologia d'ordine	Media	giorni solari	/
				-	0	
		3) ordini di variazione dell'operatore che fornisce il servizio di accesso a Internet per una linea in cui è già attivo il servizio di accesso a larga banda a Internet		Percentile 95° del tempo di fornitura giorni solari	/	
				Percentile 99° del tempo di fornitura	mpo giorni solari	/
			servizi di accesso a Internet a banda larga	accesso a Internet a banda larga Validi completati entro ii termine massimo contrattualmente previsto (90gg) %	%	/
					giorni solari	/
			Numerosità dei contrat per tale tipologia d'ordine		-	0



Per.	Denominazio	one indicatore	Servizi cui si applica	Misura	Unità di misura	Valore rilevato
	1.Tempo di attivazione del servizio	4) ordini di contestuale ordine di attivazione di nuova linea telefonica oppure di non contestuale ordine di variazione dell'operatore di accesso diretto per una linea telefonica già attiva, conteggiando il tempo che intercorre tra l'attivazione della linea telefonica e l'attivazione del servizio d'accesso a Internet (ULL & NAKED WHOLESALE)	di fornitura Percentile 99° del ten di fornitura Percentuale degli ord validi completati entro termine massimo contrattualmente previsto (90gg) Media Media	Percentile 95° del tempo di fornitura	giorni solari	/
				Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	/
				contrattualmente	%	/
				Media	giorni solari	/
S/A					-	0
		5) per servizi di accesso a banda larga Wireless		Percentile 95° del tempo di fornitura	' I diorni solari	
				Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	
			servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	
				Media	giorni solari	
				Numerosità dei contratti per tale tipologia d'ordine	-	
C/A	2.Tasso di malfunzioname nto	a) (servizio realizzato con strutture proprie o Unbundling)	servizi di accesso a Internet a banda larga	Tasso di malfunzionamento	%	
S/A		b) (servizio realizzato utilizzando servizi wholesale)	servizi di accesso a Internet a banda larga	Tasso di malfunzionamento	%	11,89%
S/A	3.Tempo di riparazione dei malfunzioname nti	iparazione dei Unbundling o nalfunzioname tramite strutture	servizi di accesso a	Percentile 80° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	
J/A			Internet a banda larga	Percentile 95° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	



Per.	Denominazione indicatore		Servizi cui si applica	Misura	Unità di misura	Valore rilevato
S/A	3.Tempo di riparazione dei malfunzionamenti	a) servizi realizzati in Unbundling o tramite strutture proprie	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentuale delle riparazioni dei malfunzionamenti completate entro il tempo massimo contrattualmente previsto	%	
				Tempo medio di riparazione	ore comprese quelle non lavorative	
		b) (servizio realizzato utilizzando servizi wholesale)	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 80° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	72
				Percentile 95° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	226
				Percentuale delle riparazioni dei malfunzionamenti completate entro il tempo massimo contrattualmente previsto (15gg)	%	98,21
				Tempo medio di riparazione	ore comprese quelle non lavorative	51
S/A	4. Tempo di risposta alle chiamate ai servizi di assistenza clienti dell'operatore	tempo minimo di navigazione per accedere alla scelta "operatore umano"	servizi di accesso a Internet a banda larga e a banda stretta	Media pesata	secondi	151,1
		risposta alle chiamate ai servizi di assistenza clienti selezione da parte dell'utente della scelta che consente diparlare con	servizi di	Tempo medio di risposta alle chiamate entranti	secondi	122,7
			accesso a Internet a banda larga e a banda stretta	Percentuale di chiamate entranti in cui il tempo di risposta è inferiore a 20 secondi	% 48	48%
		3) tempo totale di risposta dell'operatore umano	servizi di	Tempo medio di risposta alle chiamate entranti	secondi	273,81
			accesso a Internet a banda larga e a banda stretta	Percentuale di chiamate entranti in cui il tempo di risposta è inferiore a 20 secondi %	%	0%



Per.	Denominazione indicatore		Servizi cui si applica	Misura	Unità di misura	Valore rilevato
А	5. Addebiti contestati	Percentuale di fatture per cui l'utente ha reclamato	servizi di accesso a Internet a banda stretta	Rapporto tra il numero dei reclami ricevuti nel periodo considerato e il numero di fatture emesse nello stesso periodo	%	0%
			servizi di accesso a Internet a banda larga	Rapporto tra il numero dei reclami ricevuti nel periodo considerato e il numero di fatture emesse nello stesso periodo	%	0%
		Tipologie di contratto		Descrizione delle tipologie di contratto		7Mbps/ 384kbps - 20Mbps/ 384kbps
		a) downloading		Velocità minima - quantile 95	kbit/s	0-18500
	6. Velocità di trasmissione dati (2)		accesso a Internet a banda larga e a banda stretta trasmissione Deviazione st della velocità trasmissione Velocità minin quantile 95 Media della ve trasmissione Deviazione st	Media della velocità di trasmissione	kbit/s	6400 - 19400
S/A				Deviazione standard della velocità di trasmissione	kbit/s	2214,8 - 402,6
		b) uploading		Velocità minima - quantile 95	kbit/s	421,2 - 421,2
				Media della velocità di trasmissione	kbit/s	420,9 - 421,3
				Deviazione standard della velocità di trasmissione	kbit/s	10,9 - 0,5
S/A	7.Tasso di insuccesso nella trasmissione dati		servizi di accesso a Internet a banda stretta e larga	Rapporto tra le trasmissioni dei dati fallite e il numero totale dei tentativi di trasmissione effettuate nel periodo in cui è effettuata prova	%	n.a n.a.
	8. Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	trasmissione indirizzo IP valido dati in una tramite un pacchetto ICMP Echo	servizi di accesso a	Media del ritardo	msec	113 - 13,53
S/A			Internet a banda stretta e larga	Deviazione standard del ritardo	msec	0,5 - 0,7

LEGENDA

Per. = Periodicità della rilevazione

S/A = Semestrale ed annuale

A = Annuale

- (1) Aggiungere stesso gruppo per ciascuna denominazione di tipologia di contratto
- (2) Possono essere aggiunti stessi gruppi in funzione delle tipologie di contratto

Per ulteriori dettagli si veda la delibera n. 131/06/CSP e la norma tecnica ETSI EG 202 057-4 v1.1.1 (2005-10)