

OPERATORE:

AMPERSAND S.R.L.

1° SEM.

n.a.

Anno di riferimento:

2013

Periodo di rilevazione dei dati:

2° SEM.

n.a.

ANNO Intero

X

Per.	Denominazione indicatore	servizi cui si applica	Misura	Unità di misura	Valore rilevato	
S/A	1 - Tempo di attivazione del servizio (indicatore ex. 131/06/CSP)	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	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 95° del tempo di fornitura	giorni solari	n.a.
				Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	n.a.
				Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	n.a.
				Media	giorni solari	n.a.
				Numero di contratti per tale tipologia d'ordine	-	n.a.
		2) ordini di prima attivazione rivolti a un operatore del servizio di accesso a banda larga a Internet diverso da quello che fornisce il servizio di accesso diretto per una linea telefonica già attiva	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 95° del tempo di fornitura	giorni solari	8,8
				Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	9
				Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	100,00%
				Media	giorni solari	7,66
				Numero di contratti per tale tipologia d'ordine	-	n.a.
		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 banda larga a Internet	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 95° del tempo di fornitura	giorni solari	12
				Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	12
				Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	100,00%
				Media	giorni solari	12
				Numero di contratti per tale tipologia d'ordine	-	n.a.
		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	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 95° del tempo di fornitura	giorni solari	18
				Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	22
				Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	100,00%
				Media	giorni solari	10,14
				Numero di contratti per tale tipologia d'ordine	-	n.a.
5) per servizi di accesso a banda larga Wireless	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 95° del tempo di fornitura	giorni solari	30		
		Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	34		
		Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	94,05%		
		Media	giorni solari	12,27		
		Numero di contratti per tale tipologia d'ordine	-	n.a.		
S/A	2 - Tasso di malfunzionamento (indicatore ex. 131/06/CSP)	a) (servizio realizzato con strutture proprie o Unbundling)	servizi di accesso a Internet a banda larga	Tasso di malfunzionamento	%	1,78%
		b) (servizio realizzato utilizzando servizi wholesale)	servizi di accesso a Internet a banda larga	Tasso di malfunzionamento	%	4,55%
S/A	3 - Tempo di riparazione dei malfunzionamenti (indicatore ex. 131/06/CSP)	a) servizi realizzati in Unbundling o tramite strutture proprie	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 80° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	90
				Percentile 95° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	187
				Percentuale delle riparazioni dei malfunzionamenti completate entro il tempo massimo contrattualmente previsto	%	92,93%
				Tempo medio di riparazione	ore comprese quelle non lavorative	59,3
		b) (servizi realizzati utilizzando servizi in wholesale)	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 80° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	54,6
				Percentile 95° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	81,6
				Percentuale delle riparazioni dei malfunzionamenti completate entro il tempo massimo contrattualmente previsto	%	100,00%
				Tempo medio di riparazione	ore comprese quelle non lavorative	33,53
S/A	4 - Tempo di risposta alle chiamate ai servizi di assistenza clienti dell'operatore (indicatore ex. 131/06/CSP)	1) 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	14
				2) tempo di risposta dell'operatore umano dopo la selezione da parte dell'utente della scelta che consente di parlare con l'operatore umano	servizi di accesso a Internet a banda larga e a banda stretta	Tempo medio di risposta alle chiamate entranti
		Percentuale di chiamate entranti in cui il tempo di risposta è inferiore a 20 secondi	%			41,20%
		3) tempo totale di risposta dell'operatore umano	servizi di accesso a Internet a banda larga e a banda stretta	Tempo medio di risposta alle chiamate entranti	secondi	52
				Percentuale di chiamate entranti in cui il tempo di risposta è inferiore a 20 secondi	%	41,20%

Servizio non fornito.

I dati si riferiscono ad attivazioni di utenze wholesale/bitstream (escluso Naked).

I dati si riferiscono a migrazioni di utenze wholesale/bitstream.

I dati si riferiscono ad attivazioni di utenze wholesale/bitstream di tipo Naked.

(i) Sono conteggiati i guasti di pertinenza della rete Ampersand - (ii) Non fanno parte del calcolo i guasti risolti immediatamente, e quindi entro SLA, all'atto della segnalazione del cliente (es. reset apparati) - (iii) Il calcolo del tasso è ottenuto come rapporto del totale guasti nel periodo sulla media del numero di linee attive per mese.

A	5 - Addebiti contestati (indicatore ex. 131/06/CSP)	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	%	n.a.	
			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	%	0,01%	
S/A	1 - Indisponibilità del servizio di accesso in dial-up (indicatore ex. 244/08/CSP)	Probabilità che nessun modem sia disponibile ad accettare chiamate in dial-up	servizi di accesso a Internet a banda stretta	Denominazione della tipologia di contratto		n.a.	
				Rapporto tra il tempo in cui nessun modem è disponibile ad accettare chiamate in dial-up rispetto al periodo di osservazione		%	n.a.
S/A	2 - Velocità di trasmissione dati (indicatore ex. 244/08/CSP)	Tipologie di contratto	servizi di accesso a Internet a banda larga e a banda stretta	Descrizione della tipologia di contratto		ADSL 7M/384	
				a) downloading	Percentile 95° della velocità di trasmissione	kbit/s	6938
					Percentile 5° della velocità di trasmissione	kbit/s	2661
					Media della velocità di trasmissione	kbit/s	4710
					Deviazione standard della velocità di trasmissione	kbit/s	1353
				b) uploading	Percentile 95° della velocità di trasmissione	kbit/s	381
					Percentile 5° della velocità di trasmissione	kbit/s	267
					Media della velocità di trasmissione	kbit/s	357
					Deviazione standard della velocità di trasmissione	kbit/s	46
				S/A	2 - Velocità di trasmissione dati (indicatore ex. 244/08/CSP)	Tipologie di contratto	servizi di accesso a Internet a banda larga e a banda stretta
a) downloading	Percentile 95° della velocità di trasmissione	kbit/s	2002				
	Percentile 5° della velocità di trasmissione	kbit/s	1602				
	Media della velocità di trasmissione	kbit/s	1828				
	Deviazione standard della velocità di trasmissione	kbit/s	115				
b) uploading	Percentile 95° della velocità di trasmissione	kbit/s	485				
	Percentile 5° della velocità di trasmissione	kbit/s	362				
	Media della velocità di trasmissione	kbit/s	446				
	Deviazione standard della velocità di trasmissione	kbit/s	42				
S/A	3 - Tasso di insuccesso nella trasmissione dati (indicatore ex. 244/08/CSP)	Tipologie di contratto	servizi di accesso a Internet a banda stretta e larga				
				a) downloading	Rapporto tra le trasmissioni dei dati fallite e il numero totale dei tentativi di trasmissione effettuate nel periodo in cui è effettuata prova	%	1,1
				b) uploading		%	1,1
S/A	3 - Tasso di insuccesso nella trasmissione dati (indicatore ex. 244/08/CSP)	Tipologie di contratto	servizi di accesso a Internet a banda stretta e larga	Descrizione della tipologia di contratto		WADSL 2048/512	
				a) downloading	Rapporto tra le trasmissioni dei dati fallite e il numero totale dei tentativi di trasmissione effettuate nel periodo in cui è effettuata prova	%	1,3
				b) uploading		%	1,3
S/A	4 - Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione (indicatore ex. 244/08/CSP)	Metà del tempo per controllare un indirizzo IP valido tramite un pacchetto ICMP Echo Request/Reply (PING)	servizi di accesso a Internet a banda stretta e larga	Descrizione della tipologia di contratto		ADSL 7M/384	
				Media del ritardo	msec	42	
				Deviazione standard del ritardo	msec	12	
S/A	4 - Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione (indicatore ex. 244/08/CSP)	Metà del tempo per controllare un indirizzo IP valido tramite un pacchetto ICMP Echo Request/Reply (PING)	servizi di accesso a Internet a banda stretta e larga	Descrizione della tipologia di contratto		WADSL 2048/512	
				Media del ritardo	msec	22,3	
				Deviazione standard del ritardo	msec	5,2	
S/A	5 - Tasso di perdita dei pacchetti (indicatore ex. 244/08/CSP)	Tasso di perdita dei pacchetti ICMP Echo Request/Reply (PING)	servizi di accesso a Internet a banda stretta e larga	Descrizione della tipologia di contratto		ADSL 7M/384	
				Tasso di perdita	%	1	
S/A	5 - Tasso di perdita dei pacchetti (indicatore ex. 244/08/CSP)	Tasso di perdita dei pacchetti ICMP Echo Request/Reply (PING)	servizi di accesso a Internet a banda stretta e larga	Descrizione della tipologia di contratto		WADSL 2048/512	
				Tasso di perdita	%	1	

#### LEGENDA

Per. = Periodicità della rilevazione

S/A = Semestrale ed annuale

A = Annuale

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), nonché le delibere 244/08/CSP e seguenti.

In caso di tecnologia ADSL il valore pubblicizzato si riferisce a utenze che distano meno di 1-1,5 km dal DSLAM.