

Operatore:	Wind Tre - INTERNET RETE FISSA
------------	--------------------------------

Anno di riferimento:	Annuale 2019
----------------------	--------------

DENOMINAZIONE INDICATORE			SERVIZI SU CUI SI APPLICA	MISURA	UNITA' DI MISURA	VALORE RILEVATO
1 - Tempo di attivazione del servizio	Il tempo che intercorre tra il giorno in cui è stato registrato l'ordine dall'operatore e il giorno in cui il servizio è realmente disponibile per l'uso da parte del richiedente il servizio.		servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 95° del tempo di fornitura	giorni solari	36
				Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	75
				Percentuale degli ordini validi completati entro la data comunicata al cliente	%	98%
				Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	98%
				Tempo medio di fornitura	giorni solari	14
2 - Tasso di malfunzionamento	Rapporto tra il numero delle segnalazioni fatte dagli utenti relative a malfunzionamenti effettivi durante il periodo di osservazione e il numero medio di linee di accesso a larga banda, rilevate su base mensile, nel medesimo periodo.	a) servizio realizzato con strutture proprie o Unbundling	servizi di accesso a Internet a banda larga	Tasso di malfunzionamento (calcolato solo su rete Wind)	%	3,0%
		b) servizio realizzato utilizzando servizi wholesale	servizi di accesso a Internet a banda larga	Tasso di malfunzionamento (calcolato solo su rete Wind)	%	N.A.
3 - Tempo di riparazione dei malfunzionamenti	Tempo che intercorre tra la segnalazione di un malfunzionamento effettivo da parte del cliente e il ripristino della completa funzionalità (riparazione del malfunzionamento).	a) servizi realizzati in Unbundling o tramite strutture proprie	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 80° del riparazione dei tempo di malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	24
				Percentile 95° del riparazione dei tempo di malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	48
				Percentuale delle riparazioni dei malfunzionamenti completate entro il tempo massimo contrattualmente previsto (96 h)	%	97%
				Tempo medio di riparazione	ore comprese quelle non lavorative	30
		b) servizi realizzati utilizzando servizi wholesale in	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 80° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	N.A.
				Percentile 95° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	N.A.
				Percentuale delle riparazioni dei malfunzionamenti completate entro il tempo massimo contrattualmente previsto (96 h)	%	N.A.
				Tempo medio di riparazione	ore comprese quelle non lavorative	N.A.

Operatore:	Wind Tre - INTERNET RETE FISSA
-------------------	--------------------------------

Anno di riferimento:	ANNUALE 2019
-----------------------------	--------------

DENOMINAZIONE INDICATORE		SERVIZI SU CUI SI APPLICA	MISURA	UNITA' DI MISURA	VALORE RILEVATO
4 - Tempo di risposta alle chiamate ai servizi di assistenza clienti dell'operatore	1) tempo minimo di navigazione per accedere alla scelta "operatore umano" ossia intervallo di tempo tra il momento in cui viene completata correttamente la selezione del numero di assistenza e l'istante in cui può	servizi di accesso a Internet a banda larga e a banda stretta	Media pesata	secondi	60
	2) tempo di risposta dell'operatore umano dopo la selezione da parte dell'utente della scelta che consente di parlare con l'operatore umano ossia intervallo di tempo tra il momento in cui viene selezionata dall'utente chiamante la scelta "operatore" all'interno dell'IVR di assistenza e l'istante in	servizi di accesso a Internet a banda larga e a banda stretta	Tempo medio di risposta alle chiamate entranti	secondi	99,06
			Percentuale di chiamate entranti in cui il tempo di risposta è inferiore a 20 secondi	%	37,75%
5 - Addebiti contestati	Percentuale di fatture per cui l'utente ha reclamato (in forma scritta o in altra forma riconosciuta dall'operatore e tracciabile) rispetto al numero di fatture emesse nello stesso periodo.	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	%	0,37%

Operatore:	Wind Tre
Anno di riferimento:	ANNUALE 2019

Per.	DENOMINAZIONE INDICATORE		SERVIZI SU CUI SI APPLICA	FLUSSO	MISURA	UNITA' DI MISURA	VALORE	
S/A	Allegato 2 Velocità di trasmissione dei dati	Velocità di trasmissione di dati, misurata tramite la trasmissione di file di prova predefiniti, trasmessi tra un sito remoto in cui è posizionato un client e un server, separatamente per il downloading e per l'uploading N.B.: i valori valgono solo per accessi diretti (ULL).	servizi di accesso a Internet a banda larga	UPLOAD	Velocità di accesso	Mbit/s	Mbit/s	1 (*)
					Velocità minima garantita (1)	Kbit/s	Kbit/s	889
				DOWNLOAD	Velocità di accesso	Mbit/s	Mbit/s	20 (*)
					Velocità minima garantita	Mbit/s	Mbit/s	17

S/A	Allegato 4 Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione (ritardo massimo)	Il tempo necessario per trasmettere un pacchetto ICMP Echo Request/Reply (PING)	servizi di accesso a Internet a banda larga	msec	14 (2)
S/A	Allegato 5 Tasso di perdita dei pacchetti (probabilità di perdita)	Rapporto tra le prove di Ping che non hanno prodotto un valore di ritardo e il numero totale di Ping effettuati	servizi di accesso a Internet a banda larga	%	

(*) il valore riportato della velocità di accesso si riferisce al limite massimo disponibile su tecnologia ADSL della rete WindTre. La velocità di aggancio dipende da diversi fattori come lunghezza del doppino, distanza dalla centrale, esistenza di interferenze.

(1) 5° percentile della velocità di trasmissione

(2) Valor medio

LEGENDA

Per. = Periodicità della rilevazione

S/A = Semestrale ed annuale

A = Annuale