

Misure della qualità del servizio dati a larga banda, rilevate, in conformità con l'art.8 della delibera n. 154/12/CONS, attraverso campagne di misura sul campo.

Operatore: Wind Telecomunicazioni S.p.A.

Anno: 2013 – Semestre: 2°

Misure effettuate su 1013 punti di misura statica di 20 città, selezionati in base al criterio definito nel documento “Linee guida attuative delle disposizioni dell’AGCOM sulla qualità di accesso a internet da postazione mobile – campagna secondo semestre 2013”.

I dati sono tratti dal [Rapporto dell’Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni](#), al cui documento si rimanda per ogni dettaglio e approfondimento

Indicatore	Misura	Risultato	
VELOCITA' DI TRASMISSIONE DATI FTP UPLOAD	Tasso di mancata accessibilità	2.29 %	
	Valore misurato nell'ambito dei test validi (Allegato 11 della Delibera n. 154/12/CONS)	Velocità minima (5° percentile)	376 Kbps
		Velocità media	1358 Kbps
		Velocità massima (95° percentile)	2389 Kbps
		Deviazione standard	613 Kbps
Tasso di fallimento dei test (Allegato 12 della Delibera n. 154/12/CONS)	2.15%		
VELOCITA' DI TRASMISSIONE DATI HTTP DOWNLOAD	Tasso di mancata accessibilità	1.73%	
	Valore misurato nell'ambito dei test validi (Allegato 13 della Delibera n. 154/12/CONS)	Velocità minima (5° percentile)	1523 Kbps
		Velocità media	5108 Kbps
		Velocità massima (95° percentile)	9736 Kbps
		Deviazione standard	2550 Kbps
Tasso di fallimento dei test (Allegato 14 della Delibera n. 154/12/CONS)	0.86%		
TEMPO DI NAVIGAZIONE HTTP	Tasso di mancata accessibilità	1.14%	
	Valore misurato nell'ambito dei test validi (Allegato 15 della Delibera n. 154/12/CONS)	Tempo minimo (5° percentile)	2.18 secondi
		Tempo medio	3.62 secondi
		Tempo massimo (95° percentile)	6.76 secondi
		Deviazione standard	1.54 secondi
Tasso di fallimento dei test (Allegato 16 della Delibera n. 154/12/CONS)	2.44%		

Indicatore	Misura	Risultato	
TEMPO DI NAVIGAZIONE HTTPs	Tasso di mancata accessibilità	1.18%	
	Valore misurato nell'ambito dei test validi	Tempo minimo (5° percentile)	2.39 secondi
		Tempo medio	3.93 secondi
		Tempo massimo (95° percentile)	7.54 secondi
		Deviazione standard	1.68 secondi
Tasso di fallimento dei test	2.45%		
RITARDO DI TRASMISSIONE DATI – ROUND TRIP TIME - <i>(Allegato 17 della Delibera n.154/12/CONS)</i>	Ritardo minimo (5° percentile)	48.32 millisecondi	
	Ritardo medio	65.57 millisecondi	
	Ritardo massimo (95° percentile)	85.63 millisecondi	
	Deviazione standard	11.16 millisecondi	
TASSO DI PERDITA DEI PACCHETTI <i>(Allegato 8 della Delibera n. 154/12/CONS)</i>		0.50%	
VARIABILITA' DEL RITARDO – JITTER <i>- (Allegato 19 della Delibera n. 154/12/CONS)</i>	Valor medio del valore assoluto del <i>Inter Packet Delay Variation</i>	7.80 millisecondi	
TASSO DI FALLIMENTO ATTIVAZIONE PDP Context		0.62%	