

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**

Anno: **2013** – Semestre: **1°**

Misure effettuate su 1010 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 primo semestre 2013".

Indicatore	Misura	Risultato
VELOCITA' DI TRASMISSIONE DATI FTP UPLOAD, in Kbps (Allegato 11 della Delibera n. 154/12/CONS)	Velocità minima (5° percentile)	276
	Velocità media	1166
	Velocità massima (95° percentile)	2315
	Deviazione standard	657
TASSO DI INSUCCESSO NELLA TRASMISSIONE DATI FTP UPLOAD (Allegato 12 della Delibera n. 154/12/CONS)	Percentuale di insuccessi	4,45%
VELOCITA' DI TRASMISSIONE DATI HTTP DOWNLOAD, in Kbps (Allegato 13 della Delibera n. 154/12/CONS)	Velocità minima (5° percentile)	1416
	Velocità media	4691
	Velocità massima (95° percentile)	8420
	Deviazione standard	2105
TASSO DI INSUCCESSO NELLA TRASMISSIONE DATI HTTP DOWNLOAD (Allegato 14 della Delibera n. 154/12/CONS)	Percentuale di insuccessi	1,04%
TEMPO DI NAVIGAZIONE HTTP, in secondi (Allegato 15 della Delibera n. 154/12/CONS)	Tempo minimo (5° percentile)	2,85
	Tempo medio	4,35
	Tempo massimo (95° percentile)	8,75
	Deviazione standard	2,05
TASSO DI INSUCCESSO NELLA NAVIGAZIONE HTTP (Allegato 16 della Delibera n. 154/12/CONS)	Percentuale di insuccessi	2,59%
RITARDO DI TRASMISSIONE	Ritardo minimo (5° percentile)	45,56

DATI (ROUND TRIP TIME), in millisecondi (Allegato 17 della Delibera n. 154/12/CONS)	Ritardo medio	63,57
	Ritardo massimo (95° percentile)	86,14
	Deviazione standard	12,65
TASSO DI PERDITA DEI PACCHETTI (Allegato 18 della Delibera n. 154/12/CONS)	Percentuale di pacchetti persi	0,82%
VARIABILITA' DEL RITARDO (JITTER), in millisecondi (Allegato 19 della Delibera n. 154/12/CONS)	Valor medio del valore assoluto del <i>Inter Packet Delay Variation</i>	6,12