



**Modello elettronico Qualità dei servizi di accesso ad internet da postazione fissa - Delibere 131/06/CSP - 244/08/CSP e s.m.i.**

OPERATORE:	<b>EOLO SpA</b>		NOTE	
			1° SEM.	X
Anno di riferimento:	2018	Periodo di rilevazione dei dati:	2° SEM.	-
			ANNO Intero	-

Per.	Denominazione indicatore		servizi cui si applica	Misura	Unità di misura	Valore rilevato	
S/A	1 - Tempo di attivazione del servizio	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	-	Servizio non erogato
				Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	-	
				Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	-	
				Media	giorni solari	-	
				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	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 95° del tempo di fornitura	giorni solari	16,72	Servizi wholesale (bitstream), escluso naked	
			Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	19,7		
Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto			%	97,4			



			Media	giorni solari	20	
			Numerosità dei contratti per tale tipologia d'ordine	-	-	
	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	servizi di accesso a Internet a banda larga	Percentile 95° del tempo di fornitura	giorni solari	-	Servizio non erogato
			Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	-	
			Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	-	
			Media	giorni solari	-	
			Numerosità dei contratti per tale tipologia d'ordine	-	-	
	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	17,46	Servizi wholesale (bitstream), solo naked
			Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	18	
			Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	98	
			Media	giorni solari	20	
			Numerosità dei contratti per tale tipologia d'ordine	-	-	
	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	21	
			Percentile 99° del tempo di fornitura	giorni solari	25,50	
			Percentuale degli ordini validi completati entro il termine massimo contrattualmente previsto	%	96,50	

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale € 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



				Media	giorni solari	25,8
				Numerosità dei contratti per tale tipologia d'ordine		-
S/A	2 - Tasso di malfunzionamento	a) (servizio realizzato con strutture proprie o Unbundling)	servizi di accesso a Internet a banda larga	Tasso di malfunzionamento	%	3,7
		b) (servizio realizzato utilizzando servizi wholesale)	servizi di accesso a Internet a banda larga	Tasso di malfunzionamento	%	1,5
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	Percentile 80° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	143
				Percentile 95° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	147,75
				Percentuale delle riparazioni dei malfunzionamenti completate entro il tempo massimo contrattualmente previsto	%	95
				Tempo medio di riparazione	ore comprese quelle non lavorative	148
		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	63,04
				Percentile 95° del tempo di riparazione dei malfunzionamenti	ore comprese quelle non lavorative	73,53
Percentuale delle riparazioni dei malfunzionamenti completate entro il tempo massimo contrattualmente previsto	%			95		

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale € 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



				Tempo medio di riparazione	ore comprese quelle non lavorative	75,09
S/A	4 - Tempo di risposta alle chiamate ai servizi di assistenza clienti dell'operatore	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	26
				Tempo medio di risposta alle chiamate entranti	secondi	58,1
		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	Percentuale di chiamate entranti in cui il tempo di risposta è inferiore a 20 secondi	%	49,95
				Tempo medio di risposta alle chiamate entranti	secondi	61
3) tempo totale di risposta dell'operatore umano	servizi di 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	%	47,55		
A	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	%	0,03
				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	%
S/A	6 - Indisponibilità del servizio di accesso in dial-up (1)	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		F4
				Rapporto tra il tempo in cui nessun modem è disponibile ad accettare chiamate in dial-up rispetto al periodo di osservazione	%	0,6



S/A	7 – Velocità di trasmissione dati (2)	Tipologie di contratto	servizi di accesso a Internet a banda larga e a banda stretta	Descrizione della tipologie di contratto		profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload	Dato nazionale, per quelli delle singole regioni vedasi di seguito.
		a) downloading		Percentile 95° della velocità di trasmissione	kbit/s		
				Percentile 5° della velocità di trasmissione	kbit/s	3800	
				Media della velocità di trasmissione	kbit/s		
				Deviazione standard della velocità di trasmissione	kbit/s		
		b) uploading		Percentile 95° della velocità di trasmissione	kbit/s		
				Percentile 5° della velocità di trasmissione	kbit/s		
				Media della velocità di trasmissione	kbit/s		
				Deviazione standard della velocità di trasmissione	kbit/s		
		S/A		7 – Velocità di trasmissione dati (2)	Tipologie di contratto	servizi di accesso a Internet a banda larga e a banda stretta	

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale € 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



		a) downloading		Percentile 95° della velocità di trasmissione	kbit/s		Dato nazionale, per quelli delle singole regioni si veda di seguito.
		a) downloading		Percentile 5° della velocità di trasmissione	kbit/s	4000	
		a) downloading		Media della velocità di trasmissione	kbit/s		
		a) downloading		Deviazione standard della velocità di trasmissione	kbit/s		
		b) uploading		Percentile 95° della velocità di trasmissione	kbit/s		
		b) uploading		Percentile 5° della velocità di trasmissione	kbit/s		
		b) uploading		Media della velocità di trasmissione	kbit/s		
		b) uploading		Deviazione standard della velocità di trasmissione	kbit/s		
S/A	8 – 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	%		Parametro non soggetto a pubblicazione.
S/A	9 - Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	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	Media del ritardo	msec		Vedansi di seguito i dati delle singole regioni.
				Deviazione standard del ritardo	msec		

**REGIONE ABRUZZO (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A		Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	3600
-----	--	----------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------	------

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale € 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



	Velocità di trasmissione dati		Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	526,2
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	4400
			Media (banda in upload)	Kbps	529,6
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	638,6
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	6,4
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	31,1
			Ritardo medio	millisecondi	27,3
			Deviazione standard	millisecondi	2,1
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE ABRUZZO (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	2900
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	421,3
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6000
			Media (banda in upload)	Kbps	425,2

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale € 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	1421,3
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	3,1
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	50,2
			Ritardo medio	millisecondi	46,5
			Deviazione standard	millisecondi	4,9
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE CAMPANIA (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	5200
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	524,8
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	7000
			Media (banda in upload)	Kbps	448,5
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	740,1
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	7362,9
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	35,0
			Ritardo medio	millisecondi	28,8
			Deviazione standard	millisecondi	4,9

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale € 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d
-----	--------------------------------	----------------------------------------------	-------------------------------------------	---	-----

**REGIONE CAMPANIA (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	5100
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	818,3
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	7200
			Media (banda in upload)	Kbps	830,6
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	867,9
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	16,4
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	32,3
			Ritardo medio	millisecondi	24,6
			Deviazione standard	millisecondi	5,3
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE EMILIA-ROMAGNA (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A		Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	6700
-----	--	----------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------	------



	Velocità di trasmissione dati		Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	524,7
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	7200
			Media (banda in upload)	Kbps	525,0
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	416,3
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	14,7
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	14,0
			Ritardo medio	millisecondi	13,2
			Deviazione standard	millisecondi	2,1
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE EMILIA-ROMAGNA (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	6200
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	823,4
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	7400
			Media (banda in upload)	Kbps	825,5
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	568,1
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	572,2

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale € 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	13,9
			Ritardo medio	millisecondi	13,2
			Deviazione standard	millisecondi	4,3
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	5000
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	522,5
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6600
			Media (banda in upload)	Kbps	523,4
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	770,6
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	7,8
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	22,1
			Ritardo medio	millisecondi	16,5
			Deviazione standard	millisecondi	10,4

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale €. 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d
-----	--------------------------------	----------------------------------------------	-------------------------------------------	---	-----

**REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	4400
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	649,3
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	5400
			Media (banda in upload)	Kbps	649,8
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	447,1
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	10,1
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	21,0
			Ritardo medio	millisecondi	15,5
			Deviazione standard	millisecondi	5,1
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE LAZIO (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A		Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	3600
-----	--	----------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------	------



	Velocità di trasmissione dati		Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	459,0
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	4200
			Media (banda in upload)	Kbps	495,9
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	621,5
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	22,6
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	36,2
			Ritardo medio	millisecondi	33,0
			Deviazione standard	millisecondi	3,4
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE LAZIO (offerta/profilo 20 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	6300
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	762,2
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6700
			Media (banda in upload)	Kbps	761,1
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	454,2

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale €. 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	46,6
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	32,9
			Ritardo medio	millisecondi	32,6
			Deviazione standard	millisecondi	6,1
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE LIGURIA (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	4000
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	522,2
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6800
			Media (banda in upload)	Kbps	524,2
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	1035,6
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	4,2
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	14,9
			Ritardo medio	millisecondi	13,0
			Deviazione standard	millisecondi	1,3



S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d
-----	--------------------------------	----------------------------------------------	-------------------------------------------	---	-----

**REGIONE LIGURIA (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	4400
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	1000
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	7100
			Media (banda in upload)	Kbps	1000
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	1062,3
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	26,7
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	14,9
			Ritardo medio	millisecondi	13,0
			Deviazione standard	millisecondi	1,4
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE LOMBARDIA (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A		Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
-----	--	----------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------	-----



	Velocità di trasmissione dati		Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	n/d
			Media (banda in upload)	Kbps	n/d
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	n/d
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	n/d
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	n/d
			Ritardo medio	millisecondi	n/d
			Deviazione standard	millisecondi	n/d
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE LOMBARDIA (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	n/d
			Media (banda in upload)	Kbps	n/d
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	n/d
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	n/d

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale €. 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	n/d
			Ritardo medio	millisecondi	n/d
			Deviazione standard	millisecondi	n/d
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE MARCHE (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	3400
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	523,1
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6500
			Media (banda in upload)	Kbps	524,3
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	1310,0
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	9,7
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	18,8
			Ritardo medio	millisecondi	16,7
			Deviazione standard	millisecondi	8,3
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d



**REGIONE MARCHE (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	3300
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	387,7
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6000
			Media (banda in upload)	Kbps	389,6
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	1571,6
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	25,4
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	18,9
			Ritardo medio	millisecondi	16,7
			Deviazione standard	millisecondi	6,3
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE MOLISE (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	5100
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	424,6
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale € 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6900
			Media (banda in upload)	Kbps	509,1
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	1358,8
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	41,2
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	39,7
			Ritardo medio	millisecondi	37,1
			Deviazione standard	millisecondi	2,6
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE MOLISE (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	5800
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	426,8
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6900
			Media (banda in upload)	Kbps	427,4
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	586,0
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	36,1
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	41,3
			Ritardo medio	millisecondi	38,0
			Deviazione standard	millisecondi	3,9

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale €. 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d
-----	--------------------------------	----------------------------------------------	-------------------------------------------	---	-----

**REGIONE PIEMONTE (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	6300
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	515,8
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	7100
			Media (banda in upload)	Kbps	358,6
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	497,0
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	12824,1
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	13,2
			Ritardo medio	millisecondi	11,5
			Deviazione standard	millisecondi	8,3
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE PIEMONTE (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A		Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	6000
-----	--	----------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------	------



	Velocità di trasmissione dati		Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	824,0
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	7400
			Media (banda in upload)	Kbps	831,5
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	667,0
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	25,7
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	13,3
			Ritardo medio	millisecondi	11,8
			Deviazione standard	millisecondi	8,6
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE PUGLIA (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	4600
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	526,1
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale € 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



			Media (banda in download)	Kbps	5300
			Media (banda in upload)	Kbps	529,2
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	434,1
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	26,3
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	38,4
			Ritardo medio	millisecondi	36,4
			Deviazione standard	millisecondi	2,1
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE PUGLIA (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	n/d
			Media (banda in upload)	Kbps	n/d
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	n/d
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	n/d
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	n/d
			Ritardo medio	millisecondi	n/d
			Deviazione standard	millisecondi	n/d

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale € 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d
-----	--------------------------------	----------------------------------------------	-------------------------------------------	---	-----

**REGIONE SARDEGNA (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	4600
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	567,2
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	5700
			Media (banda in upload)	Kbps	568,8
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	554,8
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	8,4
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	44,3
			Ritardo medio	millisecondi	29,4
			Deviazione standard	millisecondi	7,1
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE SARDEGNA (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**



S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	3900
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	513,2
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	5500
			Media (banda in upload)	Kbps	516,1
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	1549,1
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	2,1
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	45,1
			Ritardo medio	millisecondi	29,5
			Deviazione standard	millisecondi	6,2
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE SICILIA (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	5200
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	522,2
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale €. 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6400
			Media (banda in upload)	Kbps	528,6
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	941,8
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	3,7
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	54,9
			Ritardo medio	millisecondi	49,8
			Deviazione standard	millisecondi	4,9
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE SICILIA (offerta/profilo 20 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	n/d
			Media (banda in upload)	Kbps	n/d
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	n/d
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	n/d
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	n/d
			Ritardo medio	millisecondi	n/d
			Deviazione standard	millisecondi	n/d

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale €. 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d
-----	--------------------------------	----------------------------------------------	-------------------------------------------	---	-----

**REGIONE TOSCANA (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	4600
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	682,9
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6400
			Media (banda in upload)	Kbps	786,0
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	816,0
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	746,7
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	18,6
			Ritardo medio	millisecondi	16,3
			Deviazione standard	millisecondi	2,9
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE TOSCANA (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A		Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	6200
-----	--	----------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------	------



	Velocità di trasmissione dati		Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	524,7
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	7100
			Media (banda in upload)	Kbps	527,1
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	516,2
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	7,7
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	18,5
			Ritardo medio	millisecondi	16,1
			Deviazione standard	millisecondi	5,3
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE TRENINO-ALTO ADIGE (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	3600
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	521,7
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6700

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale €. 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



			Media (banda in upload)	Kbps	524,6
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	1187,4
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	3,6
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	19,2
			Ritardo medio	millisecondi	16,1
			Deviazione standard	millisecondi	4,4
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE TRENINO-ALTO ADIGE (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	3400
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	967,7
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6800
			Media (banda in upload)	Kbps	1000
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	1382,2
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	23,9
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	23,1
			Ritardo medio	millisecondi	16,3
			Deviazione standard	millisecondi	2,8
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale €. 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



**REGIONE UMBRIA (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	6600
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	449,2
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6700
			Media (banda in upload)	Kbps	502,6
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	245,0
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	7,8
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	59,6
			Ritardo medio	millisecondi	54,0
			Deviazione standard	millisecondi	9,3
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE UMBRIA (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A		Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	6100
-----	--	----------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------	------

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale €. 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



	Velocità di trasmissione dati		Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	32,3
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6900
			Media (banda in upload)	Kbps	491,8
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	305,4
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	291,6
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	17,8
			Ritardo medio	millisecondi	17,3
			Deviazione standard	millisecondi	2,8
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE VENETO (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	3000
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	384,8
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	6000

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale €. 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



			Media (banda in upload)	Kbps	390,6
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	1339,4
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	13,2
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	13,9
			Ritardo medio	millisecondi	12,7
			Deviazione standard	millisecondi	1,7
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE VENETO (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	3000
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	522,5
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	4300
			Media (banda in upload)	Kbps	523,7
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	626,1
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	4,0
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	14,3
			Ritardo medio	millisecondi	12,8
			Deviazione standard	millisecondi	3,6

**EOLO SpA**

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy  
 PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126  
 Capitale sociale € 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.  
 T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it  
**eolo.it**



S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d
-----	--------------------------------	----------------------------------------------	-------------------------------------------	---	-----

**REGIONE VALLE D'AOSTA (offerta/profilo 7,2 Mbps Download / 512 Kbps Upload)**

S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	3800
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	523,0
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	4300
			Media (banda in upload)	Kbps	523,7
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	581,1
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	1,8
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	14,7
			Ritardo medio	millisecondi	12,7
			Deviazione standard	millisecondi	6,9
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

**REGIONE VALLE D'AOSTA (offerta/profilo 20,5 Mbps Download / 1024 Kbps Upload)**



S/A	Velocità di trasmissione dati	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Banda minima in download (Percentile 5° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	4600
			Banda minima in upload (Percentile 5° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	706,5
			Banda massima in download (Percentile 95° della velocità di trasmissione in download)	Kbps	n/d
			Banda massima in upload (Percentile 95° della velocità di trasmissione in upload)	Kbps	n/d
			Media (banda in download)	Kbps	5900
			Media (banda in upload)	Kbps	730,2
			Deviazione standard (banda in download)	Kbps	624,4
			Deviazione standard (banda in upload)	Kbps	10,7
S/A	Ritardo di trasmissione dati in una singola direzione	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Ritardo massimo	millisecondi	14,6
			Ritardo medio	millisecondi	12,5
			Deviazione standard	millisecondi	3,4
S/A	Tasso di perdita dei pacchetti	Servizi di accesso ad internet a banda larga	Probabilità di perdita dei pacchetti PING	%	n/d

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

\* Dati non disponibili (n/d) per ragioni tecniche non dipendenti dalla volontà di EOLO SpA.

#### EOLO SpA

Via Gran San Bernardo, 12 – 21052 Busto Arsizio (VA) Italy

PI 02487230126 – R.E.A. 339475 – Reg. Imprese VA 02487230126

Capitale sociale €. 10.000.000 i.v. – Direzione e Coordinamento Cometa S.p.A.

T 02.3700851 – eolo@pec.eolo.it

eolo.it