

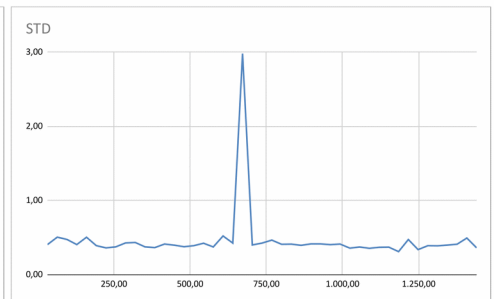
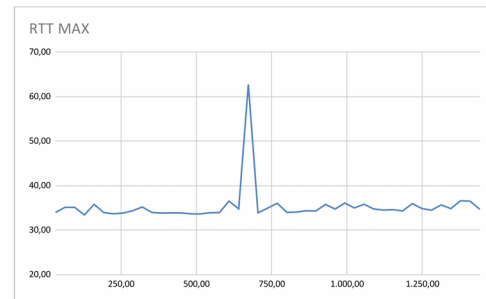
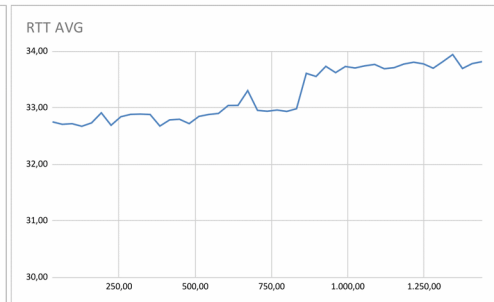
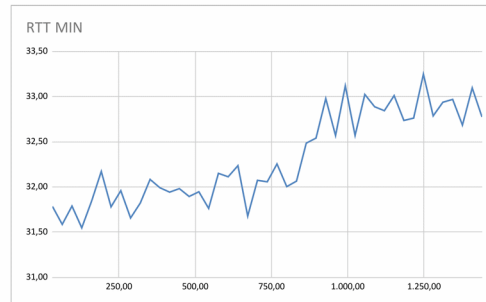
1) Stima del numero di HOP

Utilizzando il comando `ping -t $ttl 88.80.187.84` e incrementando il valore di `$ttl` il valore minimo che questo deve assumere perché il ping completi con successo è 13.

Questo valore è confermato anche dall'output del comando `tracert 88.80.187.84`

2) Dati

SIZE	RTT MIN	RTT AVG	RTT MAX	RTT MDEV
32,00	31,78	32,75	34,00	0,41
64,00	31,59	32,71	35,16	0,51
96,00	31,79	32,72	35,14	0,48
128,00	31,55	32,67	33,44	0,41
160,00	31,84	32,73	35,83	0,51
192,00	32,17	32,91	33,99	0,39
224,00	31,78	32,69	33,69	0,36
256,00	31,96	32,84	33,87	0,38
288,00	31,66	32,88	34,38	0,43
320,00	31,82	32,89	35,23	0,44
352,00	32,08	32,88	34,00	0,38
384,00	31,99	32,68	33,87	0,37
416,00	31,94	32,79	33,91	0,41
448,00	31,98	32,80	33,89	0,40
480,00	31,89	32,72	33,69	0,38
512,00	31,95	32,85	33,66	0,39
544,00	31,76	32,88	33,94	0,43
576,00	32,15	32,90	33,97	0,38
608,00	32,11	33,04	36,55	0,52
640,00	32,24	33,04	34,81	0,43
672,00	31,68	33,30	62,78	2,98
704,00	32,07	32,96	33,91	0,40
736,00	32,06	32,94	34,97	0,43
768,00	32,25	32,96	36,05	0,47
800,00	32,00	32,94	34,02	0,41
832,00	32,06	32,98	34,09	0,41
864,00	32,48	33,61	34,38	0,40
896,00	32,54	33,56	34,34	0,42
928,00	32,98	33,73	35,80	0,42
960,00	32,57	33,62	34,76	0,41
992,00	33,12	33,73	36,12	0,41
1.024,00	32,57	33,71	35,02	0,36
1.056,00	33,02	33,74	35,84	0,37
1.088,00	32,89	33,77	34,79	0,36
1.120,00	32,84	33,69	34,53	0,37
1.152,00	33,01	33,71	34,63	0,37
1.184,00	32,74	33,78	34,35	0,31
1.216,00	32,76	33,81	35,97	0,48
1.248,00	33,25	33,78	34,88	0,34
1.280,00	32,79	33,70	34,52	0,39
1.312,00	32,94	33,82	35,70	0,39
1.344,00	32,97	33,94	34,86	0,40
1.376,00	32,68	33,70	36,62	0,41
1.408,00	33,10	33,78	36,54	0,50
1.440,00	32,77	33,82	34,71	0,36



3) La velocità stimata effettuando l'interpolazione sui valori di RTT MIN è di 15,24 Mbits/s

4) La velocità stimata con iperf è di 13,8 Mbit/s

5) Osservo che c'è una differenza del 10% circa tra la stima di R^* ed il valore riportato da iperf