



INFRATEL ITALIA
|
INVITALIA

**STATO DI
AVANZAMENTO
DEL PIANO
STRATEGICO
PER LA BANDA
ULTRALARGA**

AL 31 OTTOBRE 2022

Relazione sullo stato di avanzamento del Progetto Nazionale Banda Ultralarga al 31 ottobre 2022

1. INTRODUZIONE

L'attività operativa del Piano Nazionale Banda Ultralarga è stata avviata nel 2016 dal soggetto attuatore Infratel Italia S.p.A. con l'emissione dei primi due bandi di gara per la Costruzione e successiva Gestione in Concessione di una rete pubblica a banda ultralarga (Gara 1 per le regioni Abruzzo, Molise, Lombardia, Emilia Romagna, Toscana e Veneto e Gara 2 per le regioni Piemonte, Val d'Aosta, Liguria, Friuli Venezia Giulia, Prov. Trento, Marche, Umbria, Lazio, Campania, Basilicata e Sicilia seguiti da un terzo bando per le regioni Calabria, Puglia e Sardegna emesso nel corso del 2018. Tutte e 3 le gare sono state aggiudicate al Concessionario Open Fiber S.p.A.; le prime due a Luglio e novembre 2017 e la terza ad Aprile 2019.

Nella presente relazione si descriverà lo stato del Progetto Nazionale Banda Ultra Larga a partire dalle procedure di gara, e poi delle sue 5 fasi operative principali: la progettazione definitiva, la progettazione esecutiva, l'esecuzione dei lavori, il collaudo e l'avvio dei servizi.

2. LE PROCEDURE DI GARA

Nel 2016, Infratel Italia ha bandito le prime due gare per l'affidamento di una concessione per la progettazione e costruzione nonché la manutenzione e gestione, a tempo determinato, di una infrastruttura passiva di proprietà pubblica a Banda Ultralarga, anche mediante l'utilizzo di componenti di infrastrutture già esistenti, e la contestuale erogazione dei servizi passivi e attivi di accesso in modalità *wholesale*.

È stata utilizzata per entrambe le gare una procedura ristretta ai sensi dell'art. 61 del dlgs 50/16 con una fase di prequalifica e una successiva fase di selezione tramite lettere d'invito indirizzate ai soggetti qualificati.

Nel 2017 infine è stata bandita la terza gara, per le regioni Calabria, Puglia e Sardegna con un meccanismo di gara analogo alle precedenti.

I bandi di gara sono stati sottoposti preliminarmente al parere di tutte le autorità competenti in materia (AGCOM, ANAC E AGCM) ed hanno ottenuto i rispettivi pareri positivi. Lo svolgimento delle tre gare è riassunto di seguito:

1) Procedura di gara per la concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni: Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto (Gara a concessione 1).

La procedura ristretta in oggetto, interamente gestita mediante Piattaforma telematica, è stata pubblicata sulla GURI n. 63 del 3 giugno 2016 con scadenza del termine fissata al 18 luglio 2016 e successivamente prorogata al 25 luglio 2016. (GURI n. 81 del 15 luglio 2016). Valore complessivo posto a gara €1.405.377.950,00 (IVA compresa).

La gara è suddivisa nei seguenti Lotti:

1. Abruzzo e Molise:
 - Importo complessivo messo a gara € 123.008.137,00;
 - di cui: per attuazione sicurezza € 3.690.244,00;
2. Emilia Romagna:
 - Importo complessivo messo a gara € 232.356.786,00;
 - di cui: per attuazione sicurezza € 6.970.704,00.
3. Lombardia:
 - Importo complessivo messo a gara € 439.210.421,00
 - di cui: per attuazione sicurezza € 13.176.313,00.
4. Regione Toscana:
 - Importo complessivo messo a gara € 222.209.102,00
 - di cui: per attuazione sicurezza € 6.666.273,00.
5. Regione Veneto:
 - Importo complessivo messo a gara € 388.593.504,00
 - di cui: per attuazione sicurezza € 11.657.805,00.

La procedura prevede una fase di prequalifica degli operatori dotati dei requisiti richiesti dal disciplinare e una successiva fase di selezione da perfezionarsi mediante lettere di invito indirizzate agli operatori qualificati e aspiranti concessionari. In tale seconda fase il criterio applicato è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Esaurita la fase di prequalifica, che ha visto l'ammissione di tutti i partecipanti, con comunicazione a mezzo PEC del 9 agosto 2016, gli operatori qualificati sono stati invitati a formulare la propria miglior offerta con termine per la presentazione delle proposte fissato per il 17 ottobre 2016.

Trascorso il termine, il CDA Infratel Italia ha nominato la commissione giudicatrice la quale ha iniziato e concluso i lavori, compresa la fase delle verifiche di legge sull'anomalia dell'offerta dell'aggiudicatario.

Con delibera del Consiglio di Amministrazione del 7 marzo 2017, è stata approvata la proposta di aggiudicazione disposta dalla Commissione di gara nella seduta pubblica del 3 marzo 2017, di seguito riportata:

1. Lotto 1 ABRUZZO E MOLISE – CIG 671083001C – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n. 1: 70.573.121 euro, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
2. Lotto 2 EMILIA ROMAGNA – CIG 671083543B – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n. 2: 119.357.968 euro, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
3. Lotto 3 LOMBARDIA – CIG 671085658F – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n. 3: 303.311.393 euro, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;

4. Lotto 4 TOSCANA – CIG 67108619AE – Importo dell’investimento aggiudicato per il Lotto n. 4: 40.946.017 euro, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
5. Lotto 5 VENETO – CIG 6710873397– Importo dell’investimento aggiudicato per il Lotto n. 5: 141.035.942 euro, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A. .

Il 16 maggio 2017, è stata deliberata dal CDA l’aggiudicazione efficace della procedura di gara in oggetto in favore dell’operatore economico Open Fiber Spa, per tutti e cinque i lotti posti a gara.

In data 20 giugno 2017 si è concluso il perfezionamento, tra Open Fiber S.p.A. ed Infratel Italia S.p.A., relativo alla sottoscrizione delle cinque Convenzioni, una per lotto della gara in oggetto.

PARTECIPANTI

LOTTO	Partecipanti Gara
1	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;</p> <p>Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT0 CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;</p> <p>ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;</p> <p>E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;</p> <p>FASTWEB - CF 12878470157 ;</p> <p>METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;</p>
2	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;</p> <p>Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT0 CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;</p> <p>ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;</p> <p>E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;</p> <p>FASTWEB - CF 12878470157 ;</p> <p>METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;</p>

3	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;</p>
4	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;</p>
5	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;</p>

PUBBLICITÀ BANDO

- GUE: GU/S S107 del 04 giugno 2016 e proroga GU/S S136 del 16/07/2016.
- GURI: GURI n. 63 del 3 giugno 2016 proroga GURI n. 81 del 15 luglio 2016
- QUOTIDIANI: 2 nazionali e 2 locali per ogni lotto
- PROFILO DI COMMITTENTE: www.infratelitalia.it
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: www.gareinfratel.it
-

PUBBLICITÀ AGGIUDICAZIONE

- GUE: GU/S S52 del 15 marzo 2017
- GURI: GURI n. 32 del 17 marzo 2017
- QUOTIDIANI: 2 nazionali e 2 locali per ogni lotto
- PROFILO DI COMMITTENTE: www.infratelitalia.it
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: www.gareinfratel.it

VICENDE GIUDIZIARIE

La gara è stata interessata da vari ricorsi al TAR e al Consiglio di Stato. Per il dettaglio si veda l'allegato sul contenzioso (Allegato 2)

2) Procedura di gara per la concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni: Piemonte, Valle d'Aosta, Liguria, Friuli Venezia Giulia, Provincia Aut. di Trento, Marche, Umbria, Lazio, Campania, Basilicata, Sicilia (Gara a concessione 2).

La procedura ristretta in oggetto, interamente gestita mediante Piattaforma telematica, è stata pubblicata sulla GUUE del 5 agosto 2016 con scadenza del termine fissata al 30 settembre 2016.

Valore complessivo posto a gara € 1.254.989.313 (IVA compresa).

La gara è suddivisa nei seguenti Lotti:

1. Piemonte, Valle d'Aosta, Liguria:
Importo complessivo messo a gara € 364.633.887,00;
di cui: per attuazione sicurezza € 10.939.017,00.
2. Friuli Venezia Giulia, Provincia Aut. di Trento:
Importo complessivo messo a gara € 169.202.508,00;
di cui: per attuazione sicurezza € 5.076.075,00.
3. Marche e Umbria:
Importo complessivo messo a gara € 157.322.208,00
di cui: per attuazione sicurezza € 4.719.666,00.
4. Regione Lazio:
Importo complessivo messo a gara € 174.026.811,00
di cui: per attuazione sicurezza € 5.220.804,00.
5. Campania e Basilicata:
Importo complessivo messo a gara € 202.386.260,00
di cui: per attuazione sicurezza € 6.074.528,00.
6. Regione Siciliana:
Importo complessivo messo a gara € 187.417.639,00;
di cui: per attuazione sicurezza € 5.622.529,00.

La procedura prevede una fase di prequalifica degli operatori dotati dei requisiti richiesti dal disciplinare e una successiva fase di selezione da perfezionarsi mediante lettere di invito indirizzate agli operatori qualificati e aspiranti concessionari. In tale seconda fase il criterio applicato è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Spirato il termine del 30 settembre, è stata nominata la commissione di gara per la prequalifica, che ha concluso le proprie valutazioni.

La lettera di invito è stata trasmessa ai concorrenti prequalificati il 5 dicembre 2016, il termine per la presentazione delle offerte era fissato al 20 febbraio 2017, successivamente, il 23 marzo 2017, il CDA di Infratel Italia ha nominato la commissione giudicatrice, la quale ha concluso i lavori, compresa la fase delle verifiche di legge sull'anomalia dell'offerta dell'aggiudicatario.

Con delibera del Consiglio di Amministrazione del 26 luglio 2017, è stata approvata la proposta di aggiudicazione disposta dalla Commissione in data 20 luglio 2017, come di seguito riportato:

1. Lotto 1 PIEMONTE, VALLE D'AOSTA, LIGURIA – CIG 6773240E74 – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n.1: EUR 187.747.764, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
2. Lotto 2 FRIULI VENEZIA GIULIA, PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO – CIG 6773259E22 – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n.2: EUR 87.429.567, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
3. Lotto 3 MARCHE, UMBRIA – CIG 6773268592 – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n.3: EUR 69.488.313, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
4. Lotto 4 LAZIO – CIG 6773278DD0 – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n.4: EUR 82.003.373, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A.;
5. Lotto 5 – CAMPANIA, BASILICATA – CIG 67732842C7 – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n.5: 196.528.950, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A..
6. Lotto 6 – SICILIA – CIG 677329295F – Importo dell'investimento aggiudicato per il Lotto n.6: 183.465.692, IVA inclusa. Operatore economico aggiudicatario: Open Fiber S.p.A..

Successivamente il CDA Infratel Italia, il 14 settembre 2017, ha deliberato l'aggiudicazione efficace della procedura di gara in oggetto in favore dell'operatore economico Open Fiber S.p.A., per tutti e sei i lotti posti a gara.

In data 13 novembre 2017 si è concluso il perfezionamento, tra Open Fiber S.p.A. ed Infratel Italia S.p.A., relativo alla sottoscrizione delle sei Convenzioni, una per lotto della gara in oggetto.

PARTECIPANTI

LOTTO	Partecipanti Gara
1	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>
2	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>
3	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>
4	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>

5	OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;
6	OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDS INFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;

PUBBLICITÀ BANDO

- GUE: S153 del 10 agosto 2016
- GURI: 91 dell 8 agosto 2016
- QUOTIDIANI: 2 nazionali e 2 locali per ogni lotto
- PROFILO DI COMMITTENTE: www.infratelitalia.it
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: www.gareinfratel.it

PUBBLICITÀ AGGIUDICAZIONE

- GUE: S146 del 2 agosto 2017
- GURI: 88 del 2 agosto 2017
- QUOTIDIANI: 2 nazionali e 2 locali per ogni lotto
- PROFILO DI COMMITTENTE: www.infratelitalia.it
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: www.gareinfratel.it

VICENDE GIURISDIZIONALI

Anche la procedura di gara in oggetto è stata interessata da vicende giurisdizionali per il cui dettaglio si rinvia all'allegato sul contenzioso (Allegato 2).

3) Bando di gara per la concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni: Calabria, Puglia e Sardegna.

La procedura ristretta, interamente gestita mediante Piattaforma telematica, è stata pubblicata sulla GUUE del 19 aprile 2018 con scadenza del termine fissata al 30 maggio 2018. Valore complessivo posto a gara € 103.252.969 (IVA compresa).

La gara è stata suddivisa nei seguenti Lotti:

6. CALABRIA - CIG 7453162FD6
Importo complessivo messo a gara € 29.209.194
di cui: per attuazione sicurezza € 856.266
7. PUGLIA - CIG 7453181F84
Importo complessivo messo a gara € 34.480.418
di cui: per attuazione sicurezza € 1.011.493
8. SARDEGNA - CIG 745320100A
Importo complessivo messo a gara € 39.563.357
di cui: per attuazione sicurezza € 1.160.771

La procedura prevedeva una fase di prequalifica degli Operatori titolari dei requisiti richiesti dal disciplinare e una successiva fase di selezione da perfezionarsi mediante lettere di invito indirizzate agli operatori qualificati e aspiranti concessionari. In questa seconda fase il criterio applicato è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa. Il termine per la richiesta delle candidature per la prequalifica è scaduto il 30 maggio 2018. Il CDA di Infratel Italia ha quindi tempestivamente nominato la Commissione giudicatrice che ha iniziato i lavori.

La fase di prequalifica si è conclusa con l'individuazione di due operatori economici qualificati:

1. Open Fiber spa;
2. Telecom Italia spa.

Successivamente si è aperta la seconda fase della procedura ristretta mediante l'invio, in data 1° agosto 2018, delle lettere di invito. Il termine per la formulazione delle offerte era fissato al 19 ottobre 2018, ore 13:00. Soltanto Open Fiber SpA ha presentato offerta.

Il CDA ha quindi tempestivamente nominato la Commissione giudicatrice che ha iniziato i lavori, conclusi nel mese di dicembre 2018. Con delibera del CDA di Infratel Italia del 18/12/2018 è stata approvata la proposta di aggiudicazione disposta dalla Commissione di cui sopra in data 14/12/2018, e comunicata in pari data all'aggiudicatario, per come segue:

1. Lotto 1_CALABRIA – Aggiudicatario: Open Fiber SpA
Importo aggiudicato: € 29.176.077, IVA compresa.
2. Lotto 2_PUGLIA – Aggiudicatario: Open Fiber SpA
Importo aggiudicato: € 34.457.761, IVA compresa.
3. Lotto 3_SARDEGNA – Aggiudicatario: Open Fiber SpA
Importo aggiudicato: € 39.535.040, IVA compresa.

L'importo complessivo dell'investimento aggiudicato è pari a € 103.170.878, IVA compresa.

In data 5 aprile 2019 si è concluso il perfezionamento, tra Open Fiber S.p.A. ed Infratel Italia S.p.A., relativo alla sottoscrizione delle sei Convenzioni, una per lotto della gara in oggetto.

Per tutte e tre le gare, i criteri di aggiudicazione previsti dal disciplinare erano i seguenti:

Criteri	Punti	Elementi di Valutazione	Peso	Subcriterio	Sub peso	Indicatore	Calcolo punteggio
Merito Tecnico	70	(A) Piano di Costruzione e Gestione della rete	18	Scalabilità	2	Kmminitubi equivalenti liberi	$2 * TUBDISP_i / TUBDISP_{MAX}$
				Capillarità	4	N. Nodi in FTTN collegati	$4 * N_i / N_{MAX}$
				Affidabilità della soluzione tecnica proposta	3	Numero Nodi collegati in doppia via; numero sedi PA collegati in doppia via;	$3 * \%Nodi_i / \%Nodi_{IMA}$ x
				Architettura della rete proposta e aumento del fattore di contemporaneità in aree con servizi "over 30".	5	Aumento Fattore di contemporaneità in aree servite con servizi "over 30"	$5 * F_i / F_{MAX}$
				Riuso delle infrastrutture esistenti e impatto ambientale	4	Quantità infrastrutture esistenti utilizzate	$4 * INFR_i / INFR_{MAX}$
		(B) Misure adottate per regolare equivalence rispetto agli operatori retail	20				2 punti se il modello di gestione adottato è EoO
							5 punti se il modello di gestione adottato è Eol
							10 punti se il modello di gestione adottato da un operatore verticalmente integrato prevede la costituzione di una società separata che implementa una Eol completa
							20 punti se il modello di gestione adottato è quello di un operatore wholesaleonly, non
						Livello di separazione processiva ed organizzativa del Concessionario rispetto al proprio eventuale business retail	

Criteri	Punti	Elementi di Valutazione	Peso	Subcriterio	Sub peso	Indicatore	Calcolo punteggio
Merito Tecnico	70	(C) Miglioramento Piano di copertura	30	Maggiore copertura di Alloggi+Unità locali di impresa con reti abilitanti per servizi "over 100"	20	Incremento UI (Alloggi e Unità locali di imprese) servite con servizi over 100	$20 * UI_{100i} / UI_{100MAX}$
				Maggiore copertura di Alloggi+Unità locali di impresa con servizi "over 30" " da aree facoltative	10	Incremento UI da aree facoltative (Alloggi) servite con servizi over 30M	$10 * UI_{30i} / UI_{30MAX}$
		(D) Miglioramento servizio offerto ad operatori	2	SLA migliorativi rispetto ai parametri specificati nelle norme tecniche NT5 e NT7	2	indicatore di service availability fibra (SAfibra) ; tempo massimo di riparazione fibra (SLAfibra) indicatore di service availability servizio attivo (SAservizio) tempo massimo di riparazione (SLAservizio)	$0,5 * [SLA_{fibraMIN} / SLA_{fibra_i} + (100 - SA_{fibraMAX}) / (100 - SA_{fibra_i})] + 0,5 * [SLA_{servizioMIN} / SLA_{servizio_i} + (100 - SA_{servizioMAX}) / (100 - SA_{servizio_i})]$
Offerta Economica e temporale	30	Ribasso su listino di accesso per le sedi PA	5			Percentuale di ribasso S	$5 * S_i / S_{MAX}$
		Ribasso sul prezzo di realizzazione	20			Prezzo $P = VA - FCA$	$20 * P_{min} / P_i$
		Ribasso su tempi di costruzione e avvio della gestione	5			Tempo di realizzazione T	$5 * T_{min} / T_i$

Tutti i parametri di valutazione erano quantitativi e valutabili oggettivamente e le quantità offerte per ciascuno di questi parametri dovevano essere dichiarate esplicitamente nell'offerta di ciascun partecipante.

I parametri tecnici premiavano le soluzioni tecnologiche, la qualità e le performance della rete (par. A), l'assetto societario proposto la fine di garantire l'equivalence verso i vari operatori retail sulla base di quattro modelli prestabiliti (par. B), il miglioramento della copertura del territorio rispetto a quanto previsto a base di gara, (par. C), ed il miglioramento dei servizi offerti agli operatori (par. D).

L'offerta economica e temporale premiava il ribasso sui prezzi del listino a base di gara per i servizi offerti presso le sedi della Pubblica Amministrazione, il ribasso sul prezzo di realizzazione calcolato come differenza tra il VA (valore delle realizzazioni) e l'FCA (Flussi di cassa attualizzati ottenuti dallo sfruttamento della concessione) e il miglioramento temporale della costruzione della rete. Il valore dell'FCA era il risultato di un **Piano economico finanziario, asseverato da un Istituto di Credito** ovvero da uno dei soggetti indicati dall'art. 183, comma 9, del d.lgs. 50/2016, presentato dall'offerente e nel quale erano evidenziati i presupposti e le condizioni che determinavano l'equilibrio degli investimenti.

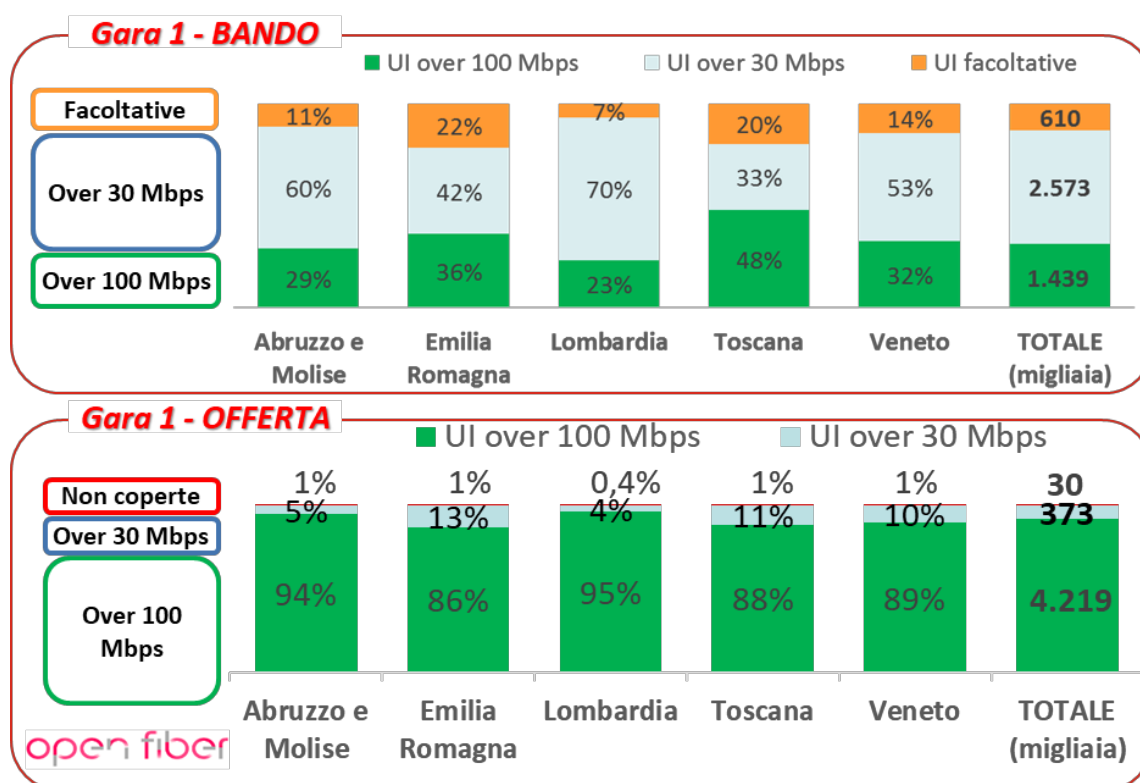
Infratel Italia ha indicato tra i documenti di gara, oltre che gli obiettivi minimi di copertura, anche le norme tecniche di progettazione, di realizzazione di collaudo e di manutenzione delle infrastrutture previste e le specifiche tecniche dei materiali, a cui il Concessionario deve attenersi.

Ricordiamo che tra gli obblighi di gara vi era il collegamento con reti abilitanti ai servizi over 100 mbit/s di tutte le sedi della pubblica amministrazione e di tutte le aree industriali ricadenti nelle aree bianche.

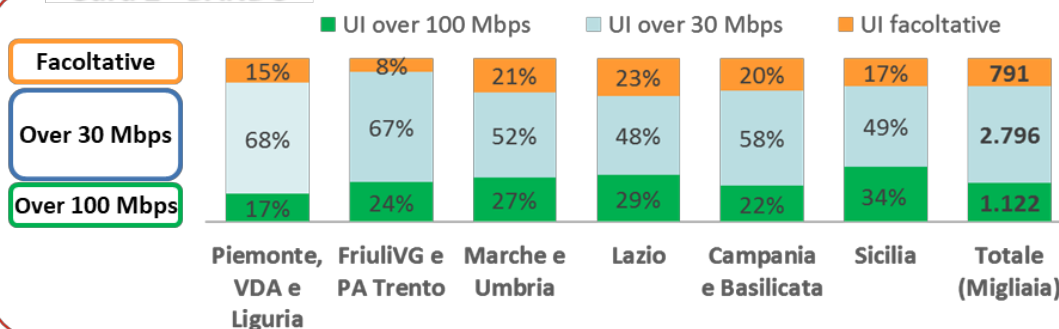
A seguito dell'analisi delle offerte tecnico economiche per tutti i lotti è risultata aggiudicataria del contratto la società Open Fiber S.p.A. In particolare, l'offerta tecnica di Enel Open Fiber è risultata migliore delle altre sia per la parte tecnica in quanto prevedeva una proposta di architettura di rete prevalentemente di tipo FTTH (fibra fino a casa del cliente), con una percentuale altissima di riuso delle infrastrutture esistenti sul territorio e con un piano di copertura molto più capillare degli altri offerenti, soprattutto per la componente over 100 Mbit/s. Ma anche l'offerta economica è risultata migliore delle altre in quanto il valore di FCA calcolato tramite il PEF era molto superiore alle altre offerte, proprio grazie ai maggiori ricavi previsti dalla maggior vendita di servizi over 100 rispetto a quelli over 30, molto meno redditizi sulla base del listino posto a base di gara.

Una parte consistente, pertanto, dell'investimento di Open Fiber dovrà essere recuperato dallo sfruttamento commerciale della rete in concessione e questo meccanismo, nelle intenzioni della Concedete Infratel Italia, garantisce l'impegno del Concessionario nell'attivazione dei servizi a banda ultralarga sulla rete realizzata agli operatori e quindi in definitiva ai cittadini.

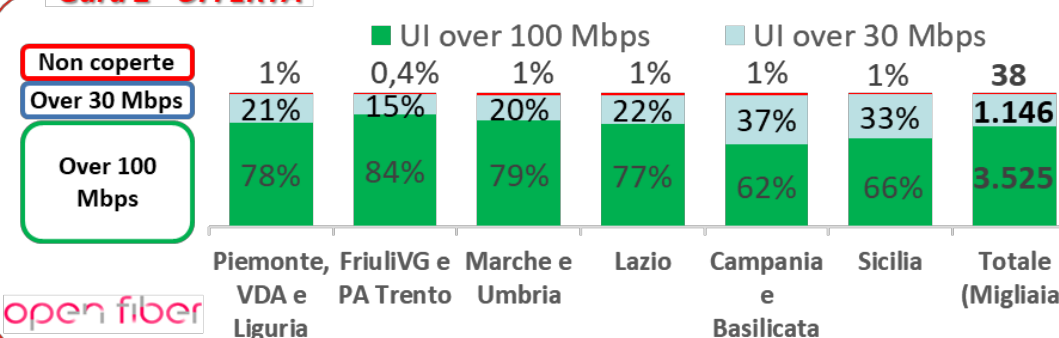
Nelle figure successive è possibile rilevare il miglioramento tecnico, rispetto alle richieste a base di gara, ottenuto dall'offerta di Open Fiber nei tre bandi di gara.



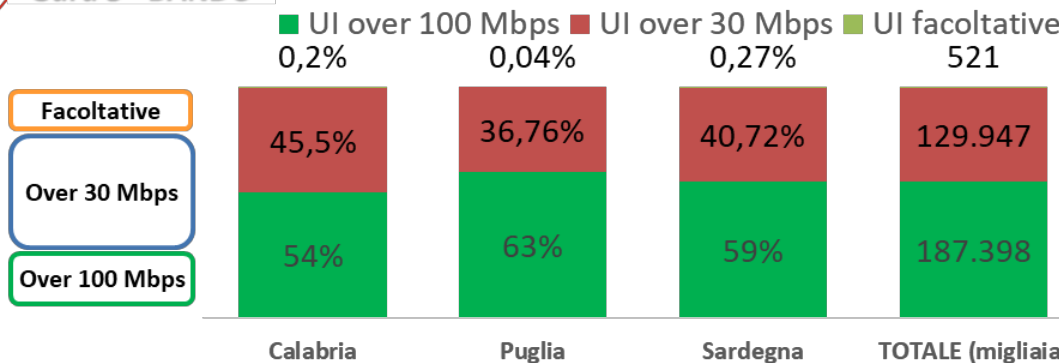
Gara 2 - BANDO



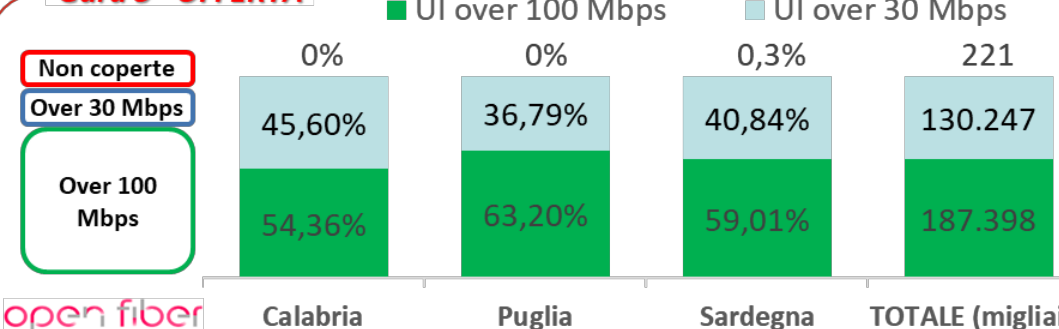
Gara 2 - OFFERTA



Gara 3 - BANDO



Gara 3 - OFFERTA



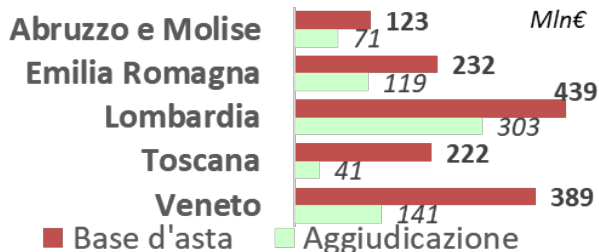
I valori economici di aggiudicazioni confrontati con i valori a base di gara, sono riportati nella successiva immagine:

Gara 1

open fiber

1,4 Mld€ base d'asta
7,2 milioni di abitanti
3.043 comuni
4,6 milioni di UI

Aggiudicata 675 Mln€

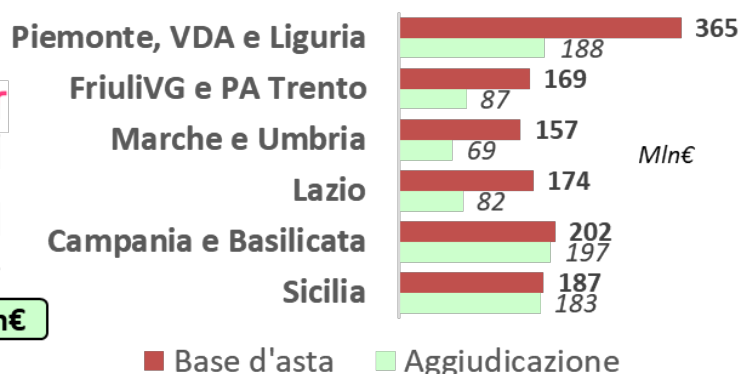


Gara 2

open fiber

1,3 Mld€ base d'asta
6,7 milioni di abitanti
3.710 comuni
4,7 milioni di UI

Aggiudicata 806 Mln€

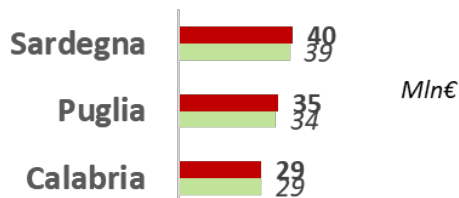


Gara 3

open fiber

0,1 Mld€ base d'asta
0,4 milioni di abitanti
879 comuni
0,3 milioni di UI

Aggiudicata 103 Mln€



3. PROGETTAZIONE DEFINITIVA

La progettazione definitiva è stata avviata subito dopo la firma dei contratti di concessione. In fase di gara, tutti i comuni oggetti di intervento sono stati suddivisi, per quanto riguarda la progettazione definitiva, in 4 fasi temporali ognuna delle quali doveva avviarsi dopo 60 gg dall'avvio della fase precedente.

L'Architettura di rete proposta da Open Fiber nell'offerta tecnica prevede il collegamento di più comuni ad un unico PCN al fine di minimizzare i punti di consegna dei servizi e favorire così gli operatori che da un unico PCN possono avere accesso ad un gran numero di Unità Immobiliari.

Per ogni comune sono quindi stati previsti da Open Fiber da 1 a 4 progetti: uno per il Punto di Consegna Neutro (ove presente), uno per la rete primaria (porzione dal PCN al Giunto Comunale) nel quale confluiscono tutte le fibre posate (ove presente), uno per la rete secondaria (porzione di rete dal Giunto Comunale ai ROE posizionati al massimo a 40 mt dalle unità Immobiliari) e uno unico per la copertura wireless del comune (tranne alcune eccezioni in cui è stato necessario redigere in un secondo tempo un progetto aggiuntivo). È possibile che nel corso della progettazione definitiva si evidenzino che alcuni dei progetti previsti, soprattutto di primaria, risultino inutili in quanto la rete di primaria che magari attraversa un altro comune è già prevista nel progetto presentato per il secondo comune.

Lo stato della progettazione definitiva al 31 ottobre 2022, per ciascuna regione è descritto nelle tabelle seguenti:

Regione	Progetti previsti	Comuni previsti	Progetti consegnati	Comuni con progetti consegnati	Progetti approvati	Comuni con prog. approvati
Abruzzo	394	174	344	174	337	174
Basilicata	214	103	183	103	181	103
Calabria	242	238	239	238	237	236
Campania	792	449	716	449	690	435
Emilia-Romagna	487	242	480	242	470	240
Friuli-Venezia Giulia	376	182	340	182	332	182
Lazio	635	329	540	329	527	327
Liguria	353	201	319	201	298	201
Lombardia	1.797	1.147	1.669	1.147	1.599	1.121
Marche	441	221	428	221	423	221
Molise	267	132	219	132	212	132
Piemonte	1.964	1.115	1.848	1.115	1.691	1.091
Puglia	227	223	226	223	222	220
Sardegna	135	135	135	135	134	134
Sicilia	618	318	541	318	531	317
Toscana	435	210	394	210	375	208

Regione	Progetti previsti	Comuni previsti	Progetti consegnati	Comuni con progetti consegnati	Progetti approvati	Comuni con prog. approvati
Trentino-Alto Adige	435	214	421	214	419	214
Umbria	166	78	164	78	163	78
Valle d'Aosta	132	68	125	68	122	68
Veneto	867	453	790	453	781	452
Totale complessivo	10.977	6.232	10.121	6.232	9.744	6.154

Tabella 1: Progettazione definitiva fibra (FTTH)

Regione	Progetti previsti	Comuni previsti	Progetti consegnati	Comuni con progetti consegnati	Progetti approvati	Comuni con prog. approvati
Abruzzo	147	147	147	147	142	142
Basilicata	103	103	103	103	103	103
Calabria	373	373	373	373	365	365
Campania	525	525	525	525	522	522
Emilia-Romagna	330	330	330	330	316	316
Friuli-Venezia Giulia	197	197	197	197	196	196
Lazio	358	358	358	358	357	357
Liguria	228	228	228	228	219	219
Lombardia	1.312	1312	1312	1312	1121	1121
Marche	233	233	233	233	229	229
Molise	105	105	105	105	105	105
Piemonte	1.183	1183	1183	1183	1166	1166
Puglia	253	253	253	253	252	252
Sardegna	298	298	298	298	289	289
Sicilia	314	314	314	314	314	314
Toscana	252	252	252	252	248	248
Trentino-Alto Adige	212	212	212	212	211	211
Umbria	87	87	87	87	85	85
Valle d'Aosta	71	71	71	71	71	71
Veneto	539	539	539	539	513	513
Totale complessivo	7.120	7.120	7.120	7.120	6.824	6.824

Tabella 2: Progettazione definitiva wireless (FWA)

La progettazione definitiva identifica i tracciati delle reti da realizzare per rispettare i requisiti di gara, le infrastrutture esistenti da riutilizzare e gli Enti competenti per il rilascio delle autorizzazioni (progetti FTTH) e identifica il numero e la localizzazione dei siti necessari per la copertura wireless offerta (progetti FWA). Per ciascuna delle 4 fasi di gara 1 e 2 e per le tre fasi della gara 3 sono stati riscontrati dei ritardi da parte di OF

nella presentazione della progettazione definitiva e per tali ritardi sono state applicate le relative penali contrattuali per un **ammontare complessivo di € 5.052.250**. Infratel Italia verifica tutti i progetti definitivi per riscontrare il rispetto degli obblighi contrattuali e li approva. I progetti definitivi fibra non ancora consegnati sono relativi a PCN e tratte di primaria.

Per i ritardi accumulati nell'adeguamento dei progetti definitivi non approvati (che deve avvenire entro 30 giorni dal rifiuto) sono state applicate penali per **€ 10.019.000**.

I Comuni previsti con interventi FWA sono maggiori dei comuni fibra in quanto per alcuni comuni l'offerta prevedeva una copertura solo di tipo FWA.

4. PROGETTAZIONE ESECUTIVA

La progettazione esecutiva è stata avviata da Open Fiber man mano che Infratel Italia approvava i singoli progetti definitivi e quindi a partire dal mese di Giugno 2018. Lo stato della progettazione al 31 ottobre 2022 è il seguente (per i comuni FTTH è stato indicato in tabella il numero dei comuni corrispondenti ai progetti di secondaria):

Regione	Progetti previsti	Comuni previsti	Progetti consegnati	Comuni con progetti consegnati	Progetti approvati	Comuni con prog. approvati
Abruzzo	394	174	271	165	268	164
Basilicata	214	103	174	101	172	101
Calabria	242	238	172	171	166	165
Campania	792	449	572	351	556	342
Emilia-Romagna	487	242	426	229	414	225
Friuli-Venezia Giulia	376	182	327	180	322	177
Lazio	635	329	396	277	372	267
Liguria	353	201	250	184	221	172
Lombardia	1.797	1.147	1363	937	1139	739
Marche	441	221	388	214	383	213
Molise	267	132	172	129	161	119
Piemonte	1.964	1.115	1493	980	1341	861
Puglia	227	223	155	155	138	138
Sardegna	135	135	124	124	121	121
Sicilia	618	318	484	280	476	276
Toscana	435	210	323	192	300	187
Trentino-Alto Adige	435	214	409	209	403	204
Umbria	166	78	149	75	146	74
Valle d'Aosta	132	68	110	64	97	58
Veneto	867	453	695	404	676	393
Totale complessivo	10.977	6.232	8.453	5.421	7.872	4.996

Tabella 3: progettazione esecutiva fibra (FTTH)

Regione	Progetti previsti	Progetti consegnati	Progetti approvati
Abruzzo	140	62	56
Basilicata	90	68	68
Calabria	195	132	128
Campania	290	174	169
Emilia-Romagna	398	251	244
Friuli-Venezia Giulia	139	104	101
Lazio	255	174	173
Liguria	216	126	117
Lombardia	525	319	310
Marche	204	119	115
Molise	69	37	36
Piemonte	562	376	361
Puglia	143	100	88
Sardegna	214	173	158
Sicilia	266	183	179
Toscana	326	168	160
Trentino-Alto Adige	109	83	83
Umbria	129	82	79
Valle d'Aosta	47	38	35
Veneto	288	206	204
Totale complessivo	4.605	2.975	2.864

Tabella 4: progettazione esecutiva wireless (FWA)

Si sottolinea che il processo di progettazione esecutiva parte con la consegna delle istanze agli Enti gestori delle strade e ai proprietari delle infrastrutture esistenti che saranno riutilizzate e si conclude con l'ottenimento delle autorizzazioni e la consegna del progetto che le recepisce ad Infratel Italia. Infratel Italia verifica i progetti esecutivi, li valida ed emette un Ordine di Esecuzione che consente a Open Fiber di avviare i cantieri. Nel caso in cui i progetti non siano meritevoli di approvazione, Infratel comunica a OF le modifiche da apportare e, a valle degli adeguamenti apportati da OF, approva il progetto esecutivo.

Per i ritardi accumulati nella consegna dei progetti esecutivi e nell'adeguamento degli stessi (che deve avvenire entro 30 giorni dal rifiuto) sono state applicate penali per **€ 21.665.250**.

Ovviamente il processo di progettazione esecutiva è fortemente impattato dai tempi di risposta degli Enti che in alcuni casi sono molto lunghi. A tal proposito sono state avviati con il MISE degli incontri tecnici con ANAS, RFI e soprintendenze al fine di identificare delle azioni che permettano una riduzione dei tempi di rilascio delle autorizzazioni di questi Enti.

I progetti esecutivi di tipo FTTH sono nello stesso numero dei corrispondenti progetti definitivi a meno di situazioni in cui il progetto definitivo prevedeva la copertura del comune all'interno del progetto esecutivo di un altro comune per ragioni geografiche. In tal caso il progetto esecutivo del comune non verrà realizzato. Per la rete FWA invece viene emesso un progetto esecutivo per ciascun sito presente nell'unico progetto

definitivo redatto per la copertura del comune. Il numero dei progetti esecutivi complessivo però non è immediatamente comparabile con quello dei definitivi, in quanto questi sono prodotti su base comune e indicano come viene coperto il comune, mentre gli esecutivi vengono prodotti per sito e un sito potrebbe coprire più di un comune.

Nella progettazione esecutiva è stato via via superato il concetto delle fasi, applicato invece alla progettazione definitiva. Infatti, si è preferito dare la priorità alla progettazione dei comuni che consentissero una immediata attivazione dei servizi ai cittadini, in quanto sede di PCN o immediatamente limitrofi ai comuni sede di PCN, indipendentemente dalla fase alla quale appartenevano. Si ricorda inoltre che il completamento della progettazione esecutiva dipende anche dal rilascio delle autorizzazioni degli Enti ed è quindi possibile che il progetto di qualche comune non sede di PCN sia stato consegnato prima del comune sede del PCN di appartenenza.

In fase di progettazione, inoltre, si è proceduto ad una verifica puntuale delle UI presenti nei vari comuni e alla localizzazione geografica dei civici dichiarati come coperti dagli operatori in fase di consultazione e delle UI corrispondenti. A seguito di questa verifica, in alcuni casi, il numero delle UI effettivamente da coprire è risultato inferiore a quello previsto in offerta. Ciò ha condotto all'esclusione dal piano di 293 comuni che sono risultati già coperti per più del 95% delle UI al netto delle case sparse. Per le UI residuali di questi ultimi comuni potrà essere previsto un intervento più efficace nell'ambito del piano delle aree grigie che interesserà anche le UI risultate coperte.

Per poco più di 800 comuni ulteriori, per i quali dall'analisi precedente è risultata una copertura superiore al 95%, si è ottenuta una copertura parziale delle UI rimanenti tramite sistemi wireless già utilizzati per la copertura di altri comuni.

5. ESECUZIONE DEI CANTIERI

I cantieri, FTTH o FWA, vengono avviati da Open Fiber man mano che Infratel Italia emette i relativi ODE. La situazione dei cantieri aperti è riassunta nella tabella successiva.

Quando un Ode viene completato Open Fiber emette un CUIR (Comunicazione Ultimazione Impianto di Rete) che viene notificato ad Infratel Italia.

Durante la vita di un cantiere, possono accadere svariati eventi che costringono ad un allungamento dei tempi di esecuzione rispetto al cronoprogramma previsto nel progetto esecutivo.

Solo per citarne alcuni, può accadere che a causa di un impedimento tecnico imprevisto (presenza di sottoservizi esistenti a profondità minima, individuazione di reperti archeologici, etc.) oppure a causa di impossibilità ad utilizzare porzioni di infrastrutture esistenti previste nel progetto (opposizioni di privati che non consentono l'accesso al proprio fondo per portare la fibra su una palifica, ostruzioni di tubazioni esistenti che non consentono la posa dei cavi, indisponibilità sopraggiunta del proprietario dell'infrastruttura che in precedenza aveva dato il proprio assenso, impossibilità del proprietario a bonificare l'infrastruttura per renderla idonea alla posa dei cavi, etc.) sia necessario effettuare delle variazioni in corso d'opera del progetto. Ciò costringe a ripresentare le richieste di autorizzazione agli Enti ed attendere il loro rilascio e quindi a dover sospendere il cantiere. Altro caso è ad esempio il ritardo del proprietario dell'infrastruttura esistente (tipicamente TIM o Enel Distribuzione) a bonificare l'infrastruttura ceduta ed anche ciò determina una

sospensione del cantiere ed un allungamento dei tempi di realizzazione. Questi casi ed altri ancora che possono accadere (dinieghi di privati alla posa sulle palificazioni ricadenti nei loro terreni, condizioni meteo eccezionali, chiusure di impianti di betonaggio o delle cave per inerti, e per ultima l'emergenza Covid,) comportano purtroppo talora lo slittamento dei tempi di chiusura dei cantieri.

Su 8.018 Ode complessivamente aperti in fibra e 2.861 wireless ne sono stati completati ad oggi con CUIR rispettivamente 5.587 e 2.730 come indicato nelle tabelle seguenti (nella tabella relativa agli ordini FTTH viene anche evidenziato il numero di comuni):

Regioni	Ordini Emessi	Comuni con ordine	Cantieri aperti	Comuni avviati	Cantieri con Cuir	Comuni completati
Abruzzo	277	164	263	161	219	138
Basilicata	189	101	171	101	133	92
Campania	584	338	529	325	398	256
Calabria	166	165	165	164	152	151
Emilia-Romagna	414	225	394	223	262	159
Friuli-Venezia Giulia	322	177	316	172	281	147
Lazio	378	265	326	234	244	186
Liguria	220	172	190	155	80	65
Lombardia	1.145	737	1.063	701	841	593
Marche	383	213	369	212	262	166
Molise	163	119	160	119	126	93
Piemonte	1.376	859	1.265	812	902	571
Puglia	138	138	136	136	119	119
Sardegna	120	120	115	115	91	91
Sicilia	518	274	469	272	423	251
Toscana	297	184	263	162	166	106
Trentino-Alto Adige	403	204	363	201	233	127
Umbria	147	74	142	74	127	66
Valle d'Aosta	97	58	90	53	67	38
Veneto	681	393	624	371	461	274
Totale complessivo	8.018	4.980	7.413	4.763	5.587	3.689

Tabella 5: situazione cantieri fibra

Regione	Ordini emessi	Cantieri aperti	Cantieri con CUIR
Abruzzo	56	56	56
Basilicata	68	67	65
Calabria	128	126	123
Campania	169	168	158

Regione	Ordini emessi	Cantieri aperti	Cantieri con CUIR
Emilia-Romagna	244	244	234
Friuli-Venezia Giulia	101	101	99
Lazio	172	161	150
Liguria	117	116	110
Lombardia	308	307	303
Marche	115	113	112
Molise	36	36	36
Piemonte	361	353	346
Puglia	88	86	83
Sardegna	158	155	146
Sicilia	179	174	173
Toscana	160	156	147
Trentino-Alto Adige	83	80	80
Umbria	79	78	77
Valle d'Aosta	35	35	34
Veneto	204	201	198
Totale complessivo	2.861	2.813	2.730

Tabella 6: situazione cantieri wireless

Dal punto di vista economico, sono stati ordinati a OF circa di 2 mld di euro di lavori, il cui avanzamento è indicato nella tabella seguente. L'avanzamento dei lavori sul totale ordinato è di circa il 77%:

Regione	Valore Ordini di esecuzione	Avanzamento lavori	Lavori Contabilizzati dal DL
Abruzzo	63.768.996	47.318.735	40.938.236
Basilicata	34.581.578	32.666.137	25.393.672
Calabria	15.783.369	17.794.360	12.221.638
Campania	115.864.518	103.641.247	79.147.648
Emilia-Romagna	234.219.009	180.843.482	156.466.487
Friuli-Venezia Giulia	67.640.763	67.768.205	53.149.037
Lazio	120.932.107	102.428.297	82.273.132
Liguria	65.302.309	28.526.577	24.212.552
Lombardia	276.245.816	222.979.148	180.711.149
Marche	123.451.385	88.990.437	71.090.902
Molise	37.777.496	27.735.501	25.291.276
Piemonte	269.554.530	192.865.403	152.119.339
Puglia	16.172.917	15.616.154	12.016.897
Sardegna	30.163.664	20.531.113	12.690.883
Sicilia	132.792.698	135.110.846	107.765.766
Toscana	155.359.314	82.858.839	74.297.522
Trentino-Alto Adige	59.093.951	33.206.139	27.586.383

Regione	Valore Ordini di esecuzione	Avanzamento lavori	Lavori Contabilizzati dal DL
Umbria	64.716.628	57.596.931	52.102.623
Valle d'Aosta	16.124.429	9.912.599	7.701.055
Veneto	234.056.517	179.543.225	147.207.935
Totale complessivo	2.133.601.992,46	1.647.933.371,72	1.344.384.133,13

Tabella 7: Avanzamento economico del progetto

Si ricorda che rispetto all'importo dei lavori (VA) il Prezzo (P) riconosciuto ad OF è ottenuto applicando al VA il rapporto P/VA dell'offerta di gara per ciascun lotto, in quanto il delta rispetto all'investimento fatto dovrà essere ottenuto dallo sfruttamento commerciale della rete in concessione.

6. COLLAUDO

Per poter eseguire il collaudo di un comune e quindi fornire i servizi alla cittadinanza è necessario che il comune in tutte le sue componenti sia stato completato e pertanto sono necessari i CUIR del PCN, della rete primaria e della rete secondaria, ove siano previsti tutti. Quando ci sono tutti e tre i CUIR, o quelli previsti per il comune, Open Fiber presenta la documentazione di as built ad Infratel Italia che avvia le attività di collaudo. Non è possibile avviare il collaudo in mancanza di uno dei tre CUIR in quanto non sarebbe possibile il collaudo ottico della rete realizzata nel comune e quindi verificare la funzionalità della rete all'erogazione dei servizi contrattualmente previsti.

Infratel Italia verifica la documentazione di as built e qualora sia corretta ed esaustiva ai sensi del contratto e della normativa vigente, procede con il collaudo in campo. Nel caso in cui la documentazione non sia completa o corretta la rifiuta e la rimanda indietro ad Open Fiber. A seguito del collaudo in campo si possono verificare tre situazioni: il collaudo è positivo, il collaudo è negativo, il collaudo è positivo con prescrizioni. Nei primi due casi il collaudo si chiude; nel caso di collaudo positivo, Open Fiber può avviare i servizi nel comune mentre nel caso di collaudo negativo Open Fiber dovrà rimuovere le significative anomalie riscontrate, ripresentare la documentazione di as built e richiedere un nuovo collaudo.

Nel caso invece di collaudo positivo con prescrizioni, la commissione di collaudo Infratel Italia assegna un termine ad Open Fiber (tipicamente 20 giorni) entro il quale dovrà risolvere le lievi anomalie riscontrate che non hanno consentito di chiudere il collaudo positivamente. Non appena OF fornirà evidenza della chiusura delle prescrizioni, il collaudatore, previa verifica, potrà chiudere positivamente il collaudo.

Qualora Open Fiber non adempia alle prescrizioni impartite nei 20 giorni concessi, saranno applicate le relative penali contrattuali. Alla data attuale sono state comminate **€ 8.576.500 di penali**.

I collaudi dei siti FWA invece vengono eseguiti man mano che essi sono completati, anche se coprono solo parzialmente il comune. Per poter collaudare un sito FWA è necessario che siano stati completati con CUIR l'Ode del sito, il PCN a cui il sito è collegato e sia stata realizzato il collegamento ottico tra il sito ed il PCN. La verifica della corretta copertura over 30 del comune potrà essere eseguita da Infratel Italia solo contestualmente al collaudo dell'ultimo sito FWA che copre il comune. La situazione dei collaudi ad oggi è la seguente:

Progetti FIBRA

Regione	Impianti collaudabili	Impianti complessivamente collaudati in campo	Collaudi positivi
Abruzzo	188	186	179
Basilicata	73	69	67
Calabria	135	128	119
Campania	259	233	209
Emilia-Romagna	167	150	136
Friuli-Venezia Giulia	257	255	246
Lazio	208	200	193
Liguria	54	50	45
Lombardia	637	594	539
Marche	197	189	173
Molise	111	103	100
Piemonte	692	619	544
Puglia	107	96	89
Sardegna	82	76	73
Sicilia	381	367	364
Toscana	144	138	131
Trentino-Alto Adige	206	171	117
Umbria	112	112	107
Valle d'Aosta	44	36	36
Veneto	358	347	333
Totale complessivo	4.412	4.119	3.800

Tabella 8: Avanzamento PROGETTI con collaudi (FIBRA)

Se consideriamo i comuni invece dei singoli progetti la tabella dei collaudi è la seguente:

Comuni FIBRA

Regione	Impianti collaudabili	Impianti complessivamente collaudati in campo	Collaudi positivi
Abruzzo	127	126	121
Basilicata	51	48	47
Calabria	134	127	118
Campania	167	151	136
Emilia-Romagna	99	91	83
Friuli-Venezia Giulia	138	137	133
Lazio	158	152	145
Liguria	41	38	34
Lombardia	445	419	383

Regione	Impianti collaudabili	Impianti complessivamente collaudati in campo	Collaudi positivi
Marche	114	110	100
Molise	87	82	79
Piemonte	421	396	346
Puglia	107	96	89
Sardegna	82	76	73
Sicilia	234	226	223
Toscana	93	88	82
Trentino-Alto Adige	101	84	54
Umbria	57	57	54
Valle d'Aosta	22	21	21
Veneto	214	206	198
Totale complessivo	2.892	2.731	2.519

Tabella 9: Avanzamento COMUNI con collaudi (FIBRA)

Progetti FWA

Regione	Impianti collaudabili	Impianti complessivamente collaudati in campo	Siti collaudati positivamente
Abruzzo	33	27	27
Basilicata	28	24	24
Calabria	32	27	26
Campania	61	51	51
Emilia-Romagna	92	85	84
Friuli-Venezia Giulia	78	54	54
Lazio	64	61	60
Liguria	18	11	11
Lombardia	126	92	92
Marche	38	38	37
Molise	24	20	20
Piemonte	131	100	99
Puglia	29	25	24
Sardegna	28	25	24
Sicilia	121	114	112
Toscana	30	25	22
Trentino-Alto Adige	38	7	7
Umbria	45	43	42
Valle d'Aosta	12	9	9
Veneto	93	88	87
Totale complessivo	1.121	926	912

Tabella 10: Avanzamento collaudi siti FWA

7. UNITA' IMMOBILIARI

Si riporta di seguito le quantità di unità immobiliari coperte da progetti FTTH nei vari stati di lavorazione. Al 31/10/2022 risultano collaudate e con servizi a banda ultra-larga attivabili 2.088.156 unità immobiliari mentre sono circa 2.632.792 le unità Immobiliari FTTH in vendibilità (con un incremento di 221.500 rispetto al mese precedente).

REGIONE	Unità immobiliari Pianificate	Unità immobiliari in progettazione esecutiva	Unità immobiliari in lavorazione	Unità immobiliari collaudate	TOTALE Unità immobiliari in progettazione esecutiva, lavorazione e collaudate	Unità immobiliari vendibili
Abruzzo	209.488	33.896	94.938	86.389	215.223	107.640
Basilicata	66.159	1.950	36.767	29.453	68.170	48.047
Calabria	52.780	33.597	8.026	13.329	54.952	11.317
Campania	325.336	42.213	173.444	118.113	333.770	169.439
Emilia-Romagna	481.807	31.418	320.924	107.830	460.172	163.285
Friuli-Venezia Giulia	163.102	9.505	46.186	100.609	156.300	114.383
Lazio	375.314	69.480	162.501	130.990	362.971	149.967
Liguria	187.536	26.460	148.043	12.291	186.794	15.576
Lombardia	1.281.688	362.404	472.373	424.685	1.259.462	527.933
Marche	333.366	10.403	240.432	82.024	332.859	107.015
Molise	125.709	13.350	51.537	68.236	133.123	76.085
Piemonte	791.007	174.204	414.863	201.681	790.748	263.195
Puglia	65.483	43.545	13.338	10.082	66.965	8.978
Sardegna	69.135	31.007	32.735	8.202	71.944	6.115
Sicilia	344.874	9.516	93.711	260.178	363.405	287.427
Toscana	380.511	50.440	194.059	85.160	329.659	97.379
Trentino-Alto Adige	205.800	6.245	150.277	45.805	202.327	97.126
Umbria	115.332	7.628	51.136	56.779	115.543	65.165
Valle d'Aosta	61.064	16.355	31.824	13.188	61.367	17.075
Veneto	775.659	102.193	394.562	233.132	729.887	299.645
TOTALE	6.411.150	1.075.809	3.131.676	2.088.156	6.295.641	2.632.792

PENALI

Alla fine del mese di settembre 2022, sono state contestate al concessionario le seguenti penali contrattuali:

Importo penale	Fase	Dettaglio
€ 5.052.250	Penali parziali progettazione definitiva fase 4 gara 1 e 2	Per le attività di progettazione di fase 4, non ancora completate. L'importo sarà ricalcolato, in aumento, a chiusura di tutte le attività di fase 4.
€ 8.576.500	Collaudo	In relazione alla fase di collaudo, per i ritardi nell'adempire alle prescrizioni impartite (ossia oltre il termine ordinario dei 20 giorni).
€ 21.665.250	Progettazione esecutiva	Ritardo nella consegna e nell'adeguamento dei progetti non approvati
€ 10.019.000	Progettazione definitiva	Ritardo nell'adeguamento dei progetti non approvati

8. AVVIO DEI SERVIZI

Come detto Open Fiber all'esito positivo del collaudo deve avviare la commercializzazione dei servizi previsti dalla concessione (servizi passivi di cessione delle fibre ottiche e di colocation al PCN e servizi di tipo VULA). Alla data attuale e fino al 31 marzo 2022, in coerenza con lo stato di emergenza e a quanto previsto dal decreto "Cura Italia" ed al fine di fornire ai cittadini i servizi a banda ultralarga tanto necessari in questo periodo di emergenza sanitaria, Infratel ha concesso ad Open Fiber di avviare i servizi anche in comuni privi di collaudo per i quali siano stati completati i lavori con l'emissione del relativo CUIR. I servizi di Open Fiber sono oggi disponibili in **4.368** comuni elencati in allegato 1. In alcuni comuni sono disponibili solo servizi FWA e a volte solo per una parte delle UI bianche presenti nel comune (dipende da quali siti sono stati via via completati), mentre in altri sono disponibili sia i servizi FTTH che FWA.

In molti comuni Open Fiber, in aggiunta ai servizi passivi, offre anche servizi di tipo "attivo" (aggiuntivi rispetto a quelli minimi previsti nella concessione) che prevedono il trasporto del traffico raccolto presso le sedi degli operatori clienti.

Alla data del 31 ottobre 2022 sono stati attivati i servizi a **104.651 UI** come indicato nella tabella sottostante. Sono invece complessivamente **206 gli OLO** che hanno richiesto attivazioni ad Open Fiber.

Regione	Quantità	Ordini	In lavorazione	KO	OK
	OLO Presenti	complessivi			
ABRUZZO	43	4923	393	1.154	3.376
BASILICATA	34	2521	115	803	1.603
CALABRIA	10	26	6	7	13
CAMPANIA	60	14376	950	5.256	8.170
EMILIA ROMAGNA	66	11550	984	3.950	6.616
FRIULI-VENEZIA GIULIA	68	8815	826	2.166	5.823
LAZIO	61	12151	1.146	4.025	6.980
LIGURIA	20	292	58	114	120
LOMBARDIA	106	39694	3.087	9.796	26.811
MARCHE	45	5579	694	1.201	3.684
MOLISE	31	2074	231	481	1.362
PIEMONTE	82	13479	2.226	3.659	7.594
PUGLIA	9	47	11	7	29
SARDEGNA	1	3	3	0	0
SICILIA	52	11368	709	3.012	7.647
TOSCANA	62	7349	864	2.209	4.276
TRENTINO-ALTO ADIGE	58	4463	455	1.183	2.825
UMBRIA	43	6114	489	1.832	3.793
VALLE D'AOSTA	28	824	147	300	377
VENETO	98	21263	1.933	5.778	13.552
Totale complessivo	206	166911	15.327	46.933	104.651
			9%	28%	63%

La maggior parte dei KO evidenziati in tabella è dovuta a rifiuti dei clienti, successivi all'ordine, ed in particolare in fase di appuntamento con i tecnici per l'intervento a casa cliente o addirittura in fase di esecuzione dello stesso intervento. Altra importante causa di KO è la bassa qualità della toponomastica locale che presenta una alta percentuale di indirizzi senza numero civico (SNC). Gli SNC attualmente rappresentano circa il 10% del totale degli indirizzi presenti nel database di vendibilità di Open Fiber. Si evidenzia che nel conteggio degli ordini ricevuti e dei KO della tabella precedente sono compresi anche gli ordini risottomessi a seguito di un KO e che successivamente sono stati positivamente conclusi.

Allegato 1: Elenco comuni in commercializzazione

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
69003	Abruzzo	Chieti	Ari	507	6
69004	Abruzzo	Chieti	Arielli	633	
69005	Abruzzo	Chieti	Atessa		1
69006	Abruzzo	Chieti	Bomba	920	
69007	Abruzzo	Chieti	Borrello	806	
69010	Abruzzo	Chieti	Canosa Sannita	574	852
69011	Abruzzo	Chieti	Carpineto Sinello	525	277
69012	Abruzzo	Chieti	Carunchio	841	
69014	Abruzzo	Chieti	Casalanguida	518	216
69017	Abruzzo	Chieti	Casoli	3.478	1.354
69019	Abruzzo	Chieti	Castelguidone	336	
69021	Abruzzo	Chieti	Celenza sul Trigno	769	503
69022	Abruzzo	Chieti	Chieti		34
69023	Abruzzo	Chieti	Civitaluparella	373	
69024	Abruzzo	Chieti	Civitella Messer Raimondo	582	287
69025	Abruzzo	Chieti	Colledimacine	393	
69026	Abruzzo	Chieti	Colledimezzo	455	
69029	Abruzzo	Chieti	Dogliola	339	
69104	Abruzzo	Chieti	Fallo	262	
69032	Abruzzo	Chieti	Filetto	500	
69033	Abruzzo	Chieti	Fossacesia	399	
69034	Abruzzo	Chieti	Fraine	435	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
69036	Abruzzo	Chieti	Fresagrandinaria		4
69038	Abruzzo	Chieti	Furci	889	366
69039	Abruzzo	Chieti	Gamberale	507	170
69042	Abruzzo	Chieti	Giuliano Teatino	670	86
69044	Abruzzo	Chieti	Guilmi	513	140
69046	Abruzzo	Chieti	Lanciano	2	216
69048	Abruzzo	Chieti	Lettopalena	385	
69049	Abruzzo	Chieti	Liscia	546	
69051	Abruzzo	Chieti	Montazzoli	687	791
69009	Abruzzo	Chieti	Montebello sul Sangro	187	
69052	Abruzzo	Chieti	Monteferrante	257	
69053	Abruzzo	Chieti	Montelapiano	252	
69054	Abruzzo	Chieti	Montenerodomo	554	129
69058	Abruzzo	Chieti	Ortona		229
69062	Abruzzo	Chieti	Palombaro	648	268
69063	Abruzzo	Chieti	Pennadomo	542	64
69064	Abruzzo	Chieti	Pennapiedimonte	503	
69103	Abruzzo	Chieti	Pietraferrazzana	139	223
69066	Abruzzo	Chieti	Pizzoferrato		270
69067	Abruzzo	Chieti	Poggiofiorito	527	269
69070	Abruzzo	Chieti	Quadri	656	553
69077	Abruzzo	Chieti	Roio del Sangro	399	
69078	Abruzzo	Chieti	Rosello	403	
69079	Abruzzo	Chieti	San Buono	1.015	4
69080	Abruzzo	Chieti	San Giovanni Lipioni	315	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
69081	Abruzzo	Chieti	San Giovanni Teatino	7.554	1.950
69082	Abruzzo	Chieti	San Martino sulla Marrucina	438	
69088	Abruzzo	Chieti	Schiavi di abruzzo	1.901	
69089	Abruzzo	Chieti	Taranta Peligna	423	
69093	Abruzzo	Chieti	Torrebruna	640	
69096	Abruzzo	Chieti	Treglio	746	
69097	Abruzzo	Chieti	Tufillo	411	
69098	Abruzzo	Chieti	Vacri	466	635
66001	Abruzzo	L'Aquila	Acciano	652	479
66003	Abruzzo	L'Aquila	Alfedena	2.337	
66008	Abruzzo	L'Aquila	Barete	844	235
66011	Abruzzo	L'Aquila	Bisegna	548	
66014	Abruzzo	L'Aquila	Calascio	591	
66015	Abruzzo	L'Aquila	Campo di Giove	3.340	272
66018	Abruzzo	L'Aquila	Cansano	594	
66019	Abruzzo	L'Aquila	Capestrano	956	20
66021	Abruzzo	L'Aquila	Capitignano	844	
66022	Abruzzo	L'Aquila	Caporciano	343	
66023	Abruzzo	L'Aquila	Cappadocia	3.446	
66024	Abruzzo	L'Aquila	Carapelle Calvisio	82	
66026	Abruzzo	L'Aquila	Castel Del Monte	902	
66027	Abruzzo	L'Aquila	Castel di Ieri	750	
66030	Abruzzo	L'Aquila	Castelvecchio Calvisio	206	
66032	Abruzzo	L'Aquila	Celano	831	
66033	Abruzzo	L'Aquila	Cerchio	1.022	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
66034	Abruzzo	L'Aquila	Civita d'Antino	809	
66035	Abruzzo	L'Aquila	Civitella Alfedena	570	
66037	Abruzzo	L'Aquila	Cocullo	486	
66038	Abruzzo	L'Aquila	Collarmele	833	
66040	Abruzzo	L'Aquila	Collepietro	384	
66041	Abruzzo	L'Aquila	Corfinio	1.095	71
66042	Abruzzo	L'Aquila	Fagnano Alto	379	746
66043	Abruzzo	L'Aquila	Fontecchio	423	
66044	Abruzzo	L'Aquila	Fossa	396	229
66045	Abruzzo	L'Aquila	Gagliano Aterno	531	
66047	Abruzzo	L'Aquila	Goriano Sicoli	831	
66049	Abruzzo	L'Aquila	L'Aquila		176
66055	Abruzzo	L'Aquila	Molina Aterno	409	
66056	Abruzzo	L'Aquila	Monte reale		825
66058	Abruzzo	L'Aquila	Navelli	652	
66060	Abruzzo	L'Aquila	Ofena	867	288
66061	Abruzzo	L'Aquila	Opi	355	36
66064	Abruzzo	L'Aquila	Ortucchio	1.286	
66065	Abruzzo	L'Aquila	Ovindoli	2.342	
66067	Abruzzo	L'Aquila	Pereto	955	
66068	Abruzzo	L'Aquila	Pescasseroli		70
66073	Abruzzo	L'Aquila	Poggio Picenze	438	78
66074	Abruzzo	L'Aquila	Prata d'Ansidonia	371	
66078	Abruzzo	L'Aquila	Rivisondoli	3.637	
66080	Abruzzo	L'Aquila	Rocca di Botte	990	253
66081	Abruzzo	L'Aquila	Rocca Di Cambio	1.511	
66082	Abruzzo	L'Aquila	Rocca di Mezzo	4.727	250

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
66083	Abruzzo	L'Aquila	Rocca Pia	543	
66079	Abruzzo	L'Aquila	Roccacasale	482	
66086	Abruzzo	L'Aquila	San Benedetto in Perillis	163	
66088	Abruzzo	L'Aquila	San Pio delle Camere	546	
66090	Abruzzo	L'Aquila	Sant'Eusanio Forconese	238	56
66091	Abruzzo	L'Aquila	Santo Stefano di Sessanio	249	
66094	Abruzzo	L'Aquila	Scontrone	458	
66097	Abruzzo	L'Aquila	Secinaro	734	
66100	Abruzzo	L'Aquila	Tione degli Abruzzi	896	88
66104	Abruzzo	L'Aquila	Villa Santa Lucia degli Abruzzi	650	
66105	Abruzzo	L'Aquila	Villa Sant'Angelo	311	325
66106	Abruzzo	L'Aquila	Villavallelonga	986	
66107	Abruzzo	L'Aquila	Villetta Barrea	703	
66108	Abruzzo	L'Aquila	Vittorito	1.013	51
68001	Abruzzo	Pescara	Abbateggio	225	164
68002	Abruzzo	Pescara	Alanno		7
68004	Abruzzo	Pescara	Brittoli	403	248
68008	Abruzzo	Pescara	Carpineto della Nora	537	1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
68009	Abruzzo	Pescara	Castiglione a Casauria	639	
68010	Abruzzo	Pescara	Catignano	756	
68011	Abruzzo	Pescara	Cepagatti		37
68012	Abruzzo	Pescara	Città Sant'Angelo		159
68013	Abruzzo	Pescara	Civitaquana	786	460
68016	Abruzzo	Pescara	Corvara	94	83
68018	Abruzzo	Pescara	Elice	817	140
68023	Abruzzo	Pescara	Montebello di Bertona	387	
68028	Abruzzo	Pescara	Pescara		64
68029	Abruzzo	Pescara	Pescosansonesco	193	
68031	Abruzzo	Pescara	Picciano	746	384
68032	Abruzzo	Pescara	Pietranico	322	427
68034	Abruzzo	Pescara	Roccamorice	751	1
68036	Abruzzo	Pescara	Salle	359	
68037	Abruzzo	Pescara	Sant'Eufemia a Maiella	780	693
68040	Abruzzo	Pescara	Serramonacesca	379	369
68041	Abruzzo	Pescara	Spoltore		861
68044	Abruzzo	Pescara	Turrivalignani	507	53
68045	Abruzzo	Pescara	Vicoli	229	229
68046	Abruzzo	Pescara	Villa Celiera	538	
67003	Abruzzo	Teramo	Arsita	269	
67006	Abruzzo	Teramo	Bellante		238
67008	Abruzzo	Teramo	Campoli	3.675	1.533
67010	Abruzzo	Teramo	Castel Castagna	212	153
67012	Abruzzo	Teramo	Castelli	489	262
67014	Abruzzo	Teramo	Castilenti	685	192
67017	Abruzzo	Teramo	Civitella del Tronto		472

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
67027	Abruzzo	Teramo	Montefino	603	64
67028	Abruzzo	Teramo	Montorio al Vomano	3.902	1.588
67038	Abruzzo	Teramo	Sant'Egidio alla Vibrata		497
67041	Abruzzo	Teramo	Teramo		31
77001	Basilicata	Matera	Accettura	1.333	813
77002	Basilicata	Matera	Aliano	1.007	15
77004	Basilicata	Matera	Calciano	763	258
77005	Basilicata	Matera	Cirigliano	522	273
77006	Basilicata	Matera	Colobraro	832	113
77007	Basilicata	Matera	Craco	365	
77008	Basilicata	Matera	Ferrandina	210	55
77009	Basilicata	Matera	Garaguso	799	642
77010	Basilicata	Matera	Gorgoglione	939	139
77014	Basilicata	Matera	Matera	696	390
77019	Basilicata	Matera	Oliveto Lucano	636	550
77024	Basilicata	Matera	Salandra	1.698	137
77025	Basilicata	Matera	San Giorgio Lucano	1.107	950
77026	Basilicata	Matera	San Mauro Forte	1.141	1.091
77028	Basilicata	Matera	Tricarico		52
77029	Basilicata	Matera	Tursi	2.852	1.526
77030	Basilicata	Matera	Valsinni		147
76003	Basilicata	Potenza	Albano di Lucania	734	453
76004	Basilicata	Potenza	Anzi		172
76006	Basilicata	Potenza	Atella		482
76008	Basilicata	Potenza	Balvano	1.057	973
76009	Basilicata	Potenza	Banzi	1.187	
76011	Basilicata	Potenza	Barile		30
76012	Basilicata	Potenza	Bella	1.813	917
76014	Basilicata	Potenza	Brindisi Montagna	423	295
76015	Basilicata	Potenza	Calvello	1.499	802

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
76016	Basilicata	Potenza	Calvera	239	
76017	Basilicata	Potenza	Campomaggiore	664	560
76018	Basilicata	Potenza	Cancellara	891	940
76019	Basilicata	Potenza	Carbone	606	217
76021	Basilicata	Potenza	Castelgrande	66	724
76022	Basilicata	Potenza	Castelluccio Inferiore	1.596	
76023	Basilicata	Potenza	Castelluccio Superiore	615	
76026	Basilicata	Potenza	Castronuovo di Sant'Andrea	673	508
76027	Basilicata	Potenza	Cersosimo	571	
76031	Basilicata	Potenza	Fardella	424	
76033	Basilicata	Potenza	Forenza	1.941	1.284
76034	Basilicata	Potenza	Francavilla in Sinni	78	
76099	Basilicata	Potenza	Ginestra	646	581
76038	Basilicata	Potenza	Guardia Perticara	556	
76041	Basilicata	Potenza	Laurenzana	88	440
76042	Basilicata	Potenza	Lauria	611	
76045	Basilicata	Potenza	Marsico Nuovo	160	11
76049	Basilicata	Potenza	Missanello	519	
76051	Basilicata	Potenza	Montemilone	1.423	826
76053	Basilicata	Potenza	Muro Lucano		2
76054	Basilicata	Potenza	Nemoli	429	
76055	Basilicata	Potenza	Noepoli		45
76059	Basilicata	Potenza	Picerno		406
76060	Basilicata	Potenza	Pietragalla		257
76061	Basilicata	Potenza	Pietrapertosa	767	77
76062	Basilicata	Potenza	Pignola		53

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
76063	Basilicata	Potenza	Potenza		37
76065	Basilicata	Potenza	Rapone	723	
76066	Basilicata	Potenza	Rionero in Vulture	189	909
76067	Basilicata	Potenza	Ripacandida	1.568	1.058
76069	Basilicata	Potenza	Roccanova	842	835
76070	Basilicata	Potenza	Rotonda	69	
76071	Basilicata	Potenza	Ruoti	73	
76073	Basilicata	Potenza	San Chirico Nuovo	1.029	806
76074	Basilicata	Potenza	San Chirico Raparo	1.179	43
76075	Basilicata	Potenza	San Costantino Albanese	525	
76020	Basilicata	Potenza	San Paolo Albanese	324	
76078	Basilicata	Potenza	San Severino Lucano	642	875
76079	Basilicata	Potenza	Sant'Angelo Le Fratte	916	
76080	Basilicata	Potenza	Sant'Arcangelo	188	472
76081	Basilicata	Potenza	Sarconi	38	
76082	Basilicata	Potenza	Sasso di Castalda	43	
76083	Basilicata	Potenza	Satriano di Lucania	133	
76084	Basilicata	Potenza	Savoia di Lucania	503	881
76087	Basilicata	Potenza	Teana	427	3
76088	Basilicata	Potenza	Terranova di Pollino	938	
76089	Basilicata	Potenza	Tito	212	1.917
76093	Basilicata	Potenza	Trivigno	652	618
76097	Basilicata	Potenza	Viggianello	1.658	3

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
79003	Calabria	Catanzaro	Amaroni	18	
79008	Calabria	Catanzaro	Badolato	116	
79009	Calabria	Catanzaro	Belcastro		1
79012	Calabria	Catanzaro	Botricello	103	478
79020	Calabria	Catanzaro	Carlopoli		490
79034	Calabria	Catanzaro	Cortale	18	
79036	Calabria	Catanzaro	Cropani		47
79039	Calabria	Catanzaro	Curinga	128	95
79042	Calabria	Catanzaro	Davoli	122	
79043	Calabria	Catanzaro	Decollatura	90	5
79048	Calabria	Catanzaro	Feroleto Antico		1
79060	Calabria	Catanzaro	Gizzeria	150	
79061	Calabria	Catanzaro	Guardavalle	114	28
79069	Calabria	Catanzaro	Maida		62
79083	Calabria	Catanzaro	Motta Santa Lucia		21
79092	Calabria	Catanzaro	Pentone	113	
79095	Calabria	Catanzaro	Petronà	58	
79099	Calabria	Catanzaro	Platania	68	
79108	Calabria	Catanzaro	San Floro	14	
79114	Calabria	Catanzaro	San Pietro a Maida	94	59
79115	Calabria	Catanzaro	San Pietro Apostolo	45	
79122	Calabria	Catanzaro	San Vito sullo Ionio	57	
79117	Calabria	Catanzaro	Santa Caterina dello Ionio	199	21
79123	Calabria	Catanzaro	Satriano	131	
79133	Calabria	Catanzaro	Simeri Cricchi		424
79138	Calabria	Catanzaro	Soveria Mannelli	78	31
79139	Calabria	Catanzaro	Soveria Simeri	3	35

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
78004	Calabria	Cosenza	Aiello Calabro		63
78008	Calabria	Cosenza	Altìlia		21
78014	Calabria	Cosenza	Belsito		4
78021	Calabria	Cosenza	Calopezzati	177	
78025	Calabria	Cosenza	Cariati		70
78026	Calabria	Cosenza	Carolei		157
78027	Calabria	Cosenza	Carpanzano		8
78156	Calabria	Cosenza	Casali del Manco	122	
78030	Calabria	Cosenza	Castiglione Cosentino	50	
78031	Calabria	Cosenza	Castrolibero		271
78036	Calabria	Cosenza	Cerchiara di Calabria	122	
78037	Calabria	Cosenza	Cerisano	39	143
78041	Calabria	Cosenza	Civita	13	
78051	Calabria	Cosenza	Fagnano Castello	41	
78057	Calabria	Cosenza	Frascineto	4	
78060	Calabria	Cosenza	Grisolia	120	
78061	Calabria	Cosenza	Guardia Piemontese	169	
78062	Calabria	Cosenza	Lago	75	42
78072	Calabria	Cosenza	Malito		1
78076	Calabria	Cosenza	Marano Marchesato	56	130
78077	Calabria	Cosenza	Marano Principato	126	210
78078	Calabria	Cosenza	Marzi	17	4
78079	Calabria	Cosenza	Mendicino		533
78082	Calabria	Cosenza	Montegiordano	193	68
78087	Calabria	Cosenza	Oriolo	14	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
78088	Calabria	Cosenza	Orsomarso		6
78090	Calabria	Cosenza	Panettieri	2	2
78096	Calabria	Cosenza	Pedivigliano		160
78103	Calabria	Cosenza	Rocca Imperiale	72	23
78106	Calabria	Cosenza	Rose	104	
78107	Calabria	Cosenza	Roseto Capo Spulico	217	8
78110	Calabria	Cosenza	Rovito	165	
78114	Calabria	Cosenza	San Demetrio Corone	114	
78116	Calabria	Cosenza	San fili	55	
78127	Calabria	Cosenza	San pietro in guarano	227	
78130	Calabria	Cosenza	Santa Domenica Talao		34
78132	Calabria	Cosenza	Santa Maria Del Cedro	673	1.665
78138	Calabria	Cosenza	Scalea	427	78
78139	Calabria	Cosenza	Scigliano	78	28
78150	Calabria	Cosenza	Trebisacce	154	86
78154	Calabria	Cosenza	Villapiana	272	
101007	Calabria	Crotone	Cirò	69	
101011	Calabria	Crotone	Crucoli	112	27
101012	Calabria	Crotone	Cutro		607
101015	Calabria	Crotone	Mesoraca	62	
101017	Calabria	Crotone	Petilia Policastro	336	
101019	Calabria	Crotone	Rocca di Neto	62	
101020	Calabria	Crotone	San Mauro Marchesato	19	
101025	Calabria	Crotone	Strongoli	421	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
80006	Calabria	Reggio Calabria	Bagaladi		19
80022	Calabria	Reggio Calabria	Cardeto	83	128
80029	Calabria	Reggio Calabria	Condofuri		64
80043	Calabria	Reggio Calabria	Locri		105
80062	Calabria	Reggio Calabria	Portigliola		271
80095	Calabria	Reggio Calabria	Varapodio		9
80003	Calabria	Reggio di Calabria	Anoia	84	
80005	Calabria	Reggio di Calabria	Ardore	50	53
80007	Calabria	Reggio di Calabria	Bagnara Calabra	79	
80008	Calabria	Reggio di Calabria	Benestare	142	
80009	Calabria	Reggio di Calabria	Bianco	88	
80013	Calabria	Reggio di Calabria	Bova marina	288	
80012	Calabria	Reggio di Calabria	Bovalino	115	77
80014	Calabria	Reggio di Calabria	Brancaleone	97	
80018	Calabria	Reggio di Calabria	Campo Calabro	116	
80027	Calabria	Reggio di Calabria	Cinquefrondi	12	
80044	Calabria	Reggio di Calabria	Mammola	51	
80045	Calabria	Reggio di Calabria	Marina di Gioiosa Ionica	186	
80049	Calabria	Reggio di Calabria	Melicucco	87	
80051	Calabria	Reggio di Calabria	Molochio	43	
80052	Calabria	Reggio di Calabria	Monasterace	82	
80055	Calabria	Reggio di Calabria	Oppido mamertina	71	49

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
80061	Calabria	Reggio di Calabria	Polistena	61	
80065	Calabria	Reggio di Calabria	Rizziconi	115	
80067	Calabria	Reggio di Calabria	Roccella Ionica	73	
80069	Calabria	Reggio di Calabria	Rosarno	143	68
80097	Calabria	Reggio di Calabria	San Ferdinando	77	
80071	Calabria	Reggio di Calabria	San Giorgio Morgeto	42	
80073	Calabria	Reggio di Calabria	San Lorenzo	141	183
80078	Calabria	Reggio di Calabria	Santa cristina d'aspromonte	3	8
80082	Calabria	Reggio di Calabria	Sant'Ilario dello Ionio	208	92
80086	Calabria	Reggio di Calabria	Seminara	28	
80088	Calabria	Reggio di Calabria	Siderno	217	
80092	Calabria	Reggio di Calabria	Stilo	67	
80093	Calabria	Reggio di Calabria	Taurianova	191	102
102001	Calabria	Vibo Valentia	Acquaro	120	
102003	Calabria	Vibo Valentia	Briatico	108	
102006	Calabria	Vibo Valentia	Cessaniti	60	19
102009	Calabria	Vibo Valentia	Drapia	70	
102010	Calabria	Vibo Valentia	Fabrizia	62	183
102011	Calabria	Vibo Valentia	Filadelfia	160	63
102012	Calabria	Vibo Valentia	Filandari	32	
102014	Calabria	Vibo Valentia	Francavilla Angitola		33
102018	Calabria	Vibo Valentia	Joppolo	88	
102019	Calabria	Vibo Valentia	Limbadi	30	
102021	Calabria	Vibo Valentia	Mileto	219	
102024	Calabria	Vibo Valentia	Nardodipace		198

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
102026	Calabria	Vibo Valentia	Parghelia	74	
102027	Calabria	Vibo Valentia	Pizzo	109	
102029	Calabria	Vibo Valentia	Polia	63	23
102031	Calabria	Vibo Valentia	Rombiolo	68	
102032	Calabria	Vibo Valentia	San Calogero	23	
102033	Calabria	Vibo Valentia	San Costantino Calabro	42	
102035	Calabria	Vibo Valentia	San Nicola da Crissa	20	
102036	Calabria	Vibo Valentia	Sant'Onofrio	36	
102037	Calabria	Vibo Valentia	Serra San Bruno	25	
102038	Calabria	Vibo Valentia	Simbario	14	
102040	Calabria	Vibo Valentia	Soriano Calabro	29	
102044	Calabria	Vibo Valentia	Tropea	38	
102049	Calabria	Vibo Valentia	Zambrone	89	28
64001	Campania	Avellino	Aiello del Sabato	76	1.269
64003	Campania	Avellino	Andretta	1.148	
64004	Campania	Avellino	Aquilonia	1.329	554
64005	Campania	Avellino	Ariano Irpino	258	605
64006	Campania	Avellino	Atripalda		188
64008	Campania	Avellino	Avellino		360
64009	Campania	Avellino	Bagnoli Irpino	2.127	
64011	Campania	Avellino	Bisaccia	3.237	1.365
64012	Campania	Avellino	Bonito	837	
64016	Campania	Avellino	Candida	563	179
64017	Campania	Avellino	Caposele	785	
64019	Campania	Avellino	Carife	1.086	789

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
64020	Campania	Avellino	Casalbore	62	906
64021	Campania	Avellino	Cassano Irpino	66	
64022	Campania	Avellino	Castel Baronia	689	611
64026	Campania	Avellino	Cesinali	14	201
64028	Campania	Avellino	Chiusano di San Domenico		835
64029	Campania	Avellino	Contrada	63	1.061
64032	Campania	Avellino	Flumeri		32
64033	Campania	Avellino	Fontanarosa	1.302	503
64034	Campania	Avellino	Forino	2.004	1.182
64035	Campania	Avellino	Frigento	547	1.022
64036	Campania	Avellino	Gesualdo	47	519
64038	Campania	Avellino	Grottaminarda		445
64040	Campania	Avellino	Guardia Lombardi	488	190
64041	Campania	Avellino	Lacedonia	1.517	1.185
64042	Campania	Avellino	Lapio	51	956
64044	Campania	Avellino	Lioni		40
64046	Campania	Avellino	Manocalzati	474	1
64048	Campania	Avellino	Melito Irpino	290	
64050	Campania	Avellino	Mirabella Eclano		287
64052	Campania	Avellino	Montecalvo Irpino	1.306	1.554
64053	Campania	Avellino	Montefalcione	65	1.634
64055	Campania	Avellino	Montefredane		51

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
64056	Campania	Avellino	Montefusco		211
64059	Campania	Avellino	Montemiletto		1.164
64060	Campania	Avellino	Monteverde	588	372
64063	Campania	Avellino	Morra De Sanctis	438	617
64066	Campania	Avellino	Nusco	1.431	6
64069	Campania	Avellino	Parolise		408
64070	Campania	Avellino	Paternopoli		1
64072	Campania	Avellino	Pietradefusi		181
64074	Campania	Avellino	Prata di Principato Ultra		2.400
64075	Campania	Avellino	Pratola Serra		143
64077	Campania	Avellino	Quindici	82	
64079	Campania	Avellino	Rocca San Felice	319	297
64078	Campania	Avellino	Roccamandolfi		232
64080	Campania	Avellino	Rotondi	1.345	
64081	Campania	Avellino	Salza Irpina	88	
64082	Campania	Avellino	San Mango sul Calore	203	158
64083	Campania	Avellino	San Martino Valle Caudina		3
64084	Campania	Avellino	San Michele di Serino	51	953
64085	Campania	Avellino	San Nicola Baronia	558	105

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
64086	Campania	Avellino	San Potito Ultra		385
64087	Campania	Avellino	San Sossio Baronia	985	560
64088	Campania	Avellino	Santa lucia di serino	376	631
64093	Campania	Avellino	Santa Paolina	411	98
64091	Campania	Avellino	Sant'Angelo a Scala	421	
64090	Campania	Avellino	Sant'Angelo all'Esca		169
64092	Campania	Avellino	Sant'Angelo dei Lombardi	879	2.862
64095	Campania	Avellino	Santo Stefano del Sole	332	698
64097	Campania	Avellino	Scampitella	579	
64099	Campania	Avellino	Serino	133	746
64104	Campania	Avellino	Sturno		940
64108	Campania	Avellino	Teora	956	331
64109	Campania	Avellino	Torella dei Lombardi	619	175
64110	Campania	Avellino	Torre Le Nocelle		91
64112	Campania	Avellino	Trevico	352	452
64113	Campania	Avellino	Tufo	42	
64114	Campania	Avellino	Vallata	1.670	40
64115	Campania	Avellino	Vallesaccarda	37	1.047
64116	Campania	Avellino	Venticano	86	1.200
64117	Campania	Avellino	Villamaina	365	172

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
64118	Campania	Avellino	Villanova del battista	867	
64120	Campania	Avellino	Zungoli	493	
62002	Campania	Benevento	Amorosi	84	1.184
62003	Campania	Benevento	Apice	2.066	5
62004	Campania	Benevento	Apollosa	368	534
62006	Campania	Benevento	Arpaiese	25	
62007	Campania	Benevento	Baselice	1.247	461
62008	Campania	Benevento	Benevento	127	28
62010	Campania	Benevento	Bucciano	207	
62011	Campania	Benevento	Buonalbergo	942	41
62012	Campania	Benevento	Calvi		207
62013	Campania	Benevento	Campolattaro		391
62014	Campania	Benevento	Campoli del Monte Taburno	63	
62017	Campania	Benevento	Castelpagano	457	
62019	Campania	Benevento	Castelvenere		1.480
62020	Campania	Benevento	Castelvetere in Val Fortore	860	115
62021	Campania	Benevento	Cautano	754	
62022	Campania	Benevento	Ceppaloni	106	203
62023	Campania	Benevento	Cerreto Sannita	1.194	1.641
62024	Campania	Benevento	Circello		437
62025	Campania	Benevento	Colle Sannita	725	609
62027	Campania	Benevento	Dugenta	1.025	1.002

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
62028	Campania	Benevento	Durazzano	67	
62029	Campania	Benevento	Faicchio	490	525
62030	Campania	Benevento	Foglianise	67	
62031	Campania	Benevento	Foiano di Val Fortore	49	
62033	Campania	Benevento	Fragneto l'Abate	60	141
62034	Campania	Benevento	Fragneto Monforte		170
62036	Campania	Benevento	Ginestra degli Schiavoni	388	276
62037	Campania	Benevento	Guardia Sanframondi	3.067	2.263
62038	Campania	Benevento	Limatola	1.189	350
62039	Campania	Benevento	Melizzano		32
62041	Campania	Benevento	Molinara	47	
62044	Campania	Benevento	Morcone	1.251	2.972
62045	Campania	Benevento	Paduli	1.112	671
62046	Campania	Benevento	Pago Veiano		107
62050	Campania	Benevento	Pesco Sannita		742
62051	Campania	Benevento	Pietraroja	314	
62052	Campania	Benevento	Pietrelcina	1.083	1.010
62054	Campania	Benevento	Pontelandolfo	69	
62055	Campania	Benevento	Puglianello	6	1.025
62056	Campania	Benevento	Reino	429	434
62057	Campania	Benevento	San Bartolomeo in Galdo	4.015	1.581

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
62058	Campania	Benevento	San Giorgio del Sannio		310
62059	Campania	Benevento	San Giorgio La Molara		90
62060	Campania	Benevento	San Leucio del Sannio		865
62061	Campania	Benevento	San Lorenzello	60	1.579
62062	Campania	Benevento	San Lorenzo Maggiore	1.027	50
62064	Campania	Benevento	San Marco dei Cavoti		110
62065	Campania	Benevento	San Martino Sannita		109
62066	Campania	Benevento	San Nazzaro		37
62068	Campania	Benevento	San Salvatore Telesino	154	541
62069	Campania	Benevento	Santa Croce Del Sannio	958	412
62070	Campania	Benevento	Sant'Agata de' Goti		38
62072	Campania	Benevento	Sassinoro	372	131
62073	Campania	Benevento	Solopaca		8
62074	Campania	Benevento	Telese Terme	149	374
62076	Campania	Benevento	Torrecuso	11	
62077	Campania	Benevento	Vitulano	841	
61002	Campania	Caserta	Alife		28
61003	Campania	Caserta	Alvignano	1.786	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
61005	Campania	Caserta	Aversa		1.414
61006	Campania	Caserta	Baia e Latina	373	748
61007	Campania	Caserta	Bellona		1.163
61011	Campania	Caserta	Camigliano	54	
61013	Campania	Caserta	Capodrise		879
61014	Campania	Caserta	Capriati a Volturno		1
61015	Campania	Caserta	Capua		856
61016	Campania	Caserta	Carinaro		357
61018	Campania	Caserta	Casagiove		736
61019	Campania	Caserta	Casal di Principe		1.196
61020	Campania	Caserta	Casaluce		486
61103	Campania	Caserta	Casapesenna		404
61021	Campania	Caserta	Casapulla		919
61022	Campania	Caserta	Caserta		716
61023	Campania	Caserta	Castel Campagnano		255
61102	Campania	Caserta	Cellole	10	
61029	Campania	Caserta	Cesa		15
61030	Campania	Caserta	Ciorlano		300
61032	Campania	Caserta	Curti		861
61033	Campania	Caserta	Dragoni	299	189
61034	Campania	Caserta	Fontegreca	372	124
61035	Campania	Caserta	Formicola	725	
61037	Campania	Caserta	Frignano	4.016	1.538

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
61038	Campania	Caserta	Gallo Matese	257	
61039	Campania	Caserta	Galluccio		1
61041	Campania	Caserta	Gioia Sannitica		29
61042	Campania	Caserta	Grazzanise	2.850	
61043	Campania	Caserta	Gricignano di Aversa		533
61044	Campania	Caserta	Letino	171	
61046	Campania	Caserta	Lusciano		463
61047	Campania	Caserta	Macerata Campania	4.065	1.662
61049	Campania	Caserta	Marcianise		1.608
61054	Campania	Caserta	Parete		743
61055	Campania	Caserta	Pastorano		1.273
61060	Campania	Caserta	Pignataro Maggiore		27
61062	Campania	Caserta	Portico di Caserta		942
61063	Campania	Caserta	Prata Sannita	621	306
61066	Campania	Caserta	Raviscanina	358	
61067	Campania	Caserta	Recale		244
61069	Campania	Caserta	Rocca d'Evandro	444	1.361
61071	Campania	Caserta	Roccaromana	223	
61074	Campania	Caserta	San Cipriano d'Aversa		1.078
61077	Campania	Caserta	San Marcellino	5.847	1.292

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
61104	Campania	Caserta	San Marco Evangelista		366
61078	Campania	Caserta	San Nicola la Strada		1.356
61079	Campania	Caserta	San Pietro Infine	160	
61081	Campania	Caserta	San Prisco		891
61085	Campania	Caserta	San Tammaro		4
61083	Campania	Caserta	Santa Maria Capua Vetere		1.666
61084	Campania	Caserta	Santa Maria La Fossa	69	
61086	Campania	Caserta	Sant'Angelo d'Alife	253	59
61088	Campania	Caserta	Sessa Aurunca	1.203	
61092	Campania	Caserta	Teverola		717
61094	Campania	Caserta	Trentola Ducenta		559
61097	Campania	Caserta	Valle di Maddaloni		1
61098	Campania	Caserta	Villa di Briano	3.273	1.186
61100	Campania	Caserta	Vitulazio	3.398	1.412
63001	Campania	Napoli	Acerra		122
63002	Campania	Napoli	Afragola		1.856
63005	Campania	Napoli	Arzano		888
63008	Campania	Napoli	Boscoreale		114
63011	Campania	Napoli	Caivano		356
63016	Campania	Napoli	Cardito		1.048

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
63017	Campania	Napoli	Casalnuovo di Napoli		1.316
63019	Campania	Napoli	Casamicciola Terme	348	
63020	Campania	Napoli	Casandrino		5
63021	Campania	Napoli	Casavatore		11
63023	Campania	Napoli	Casoria	88	91
63026	Campania	Napoli	Cercola	312	925
63030	Campania	Napoli	Crispano		213
63031	Campania	Napoli	Forio	588	
63032	Campania	Napoli	Frattamaggiore		1.101
63034	Campania	Napoli	Giugliano in Campania		80
63036	Campania	Napoli	Grumo Nevano		108
63038	Campania	Napoli	Lacco Ameno	2.122	
63044	Campania	Napoli	Massa Lubrense	426	
63046	Campania	Napoli	Meta	161	
63049	Campania	Napoli	Napoli		941
63056	Campania	Napoli	Pollena Trocchia		97
63057	Campania	Napoli	Pomigliano d'Arco		1.130
63072	Campania	Napoli	Sant'Anastasia		307
63078	Campania	Napoli	Serrara Fontana	53	
63081	Campania	Napoli	Striano		694
63086	Campania	Napoli	Vico Equense	3	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
63089	Campania	Napoli	Volla		312
65002	Campania	Salerno	Agropoli		3
65003	Campania	Salerno	Albanella	2.597	615
65004	Campania	Salerno	Alfano	554	
65005	Campania	Salerno	Altavilla Silentina		124
65007	Campania	Salerno	Angri		680
65009	Campania	Salerno	Ascea	5.640	80
65014	Campania	Salerno	Battipaglia		18
65158	Campania	Salerno	Bellizzi		12
65016	Campania	Salerno	Bracigliano	2.425	1.125
65017	Campania	Salerno	Buccino		11
65018	Campania	Salerno	Buonabitacolo	118	34
65019	Campania	Salerno	Caggiano	1.741	383
65020	Campania	Salerno	Calvanico	54	
65025	Campania	Salerno	Capaccio Paestum	1.298	3.596
65028	Campania	Salerno	Casal Velino	3.376	
65026	Campania	Salerno	Casalbuono	40	661
65029	Campania	Salerno	Caselle In Pittari	987	
65034	Campania	Salerno	Castel San Giorgio		511
65030	Campania	Salerno	Castelcivita	140	
65031	Campania	Salerno	Castellabate	7.244	1.716
65033	Campania	Salerno	Castelnuovo di Conza	31	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65038	Campania	Salerno	Celle di Bulgheria	1.101	
65039	Campania	Salerno	Centola	3.135	
65040	Campania	Salerno	Ceraso	541	1.012
65042	Campania	Salerno	Cicerale	740	6
65045	Campania	Salerno	Controne	436	
65050	Campania	Salerno	Eboli		428
65054	Campania	Salerno	Futani	602	
65055	Campania	Salerno	Giffoni Sei Casali		869
65056	Campania	Salerno	Giffoni Valle Piana	57	36
65058	Campania	Salerno	Giungano	252	339
65060	Campania	Salerno	Laureana Cilento		838
65061	Campania	Salerno	Laurino	1.099	
65062	Campania	Salerno	Laurito	340	584
65063	Campania	Salerno	Laviano	49	
65064	Campania	Salerno	Lustra	293	7
65067	Campania	Salerno	Mercato San Severino		72
65068	Campania	Salerno	Minori	1.247	
65069	Campania	Salerno	Moio della Civitella	1.037	
65071	Campania	Salerno	Montecorice		17
65072	Campania	Salerno	Montecorvino Pugliano	1.873	1.083

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65073	Campania	Salerno	Montecorvino Rovella		174
65076	Campania	Salerno	Montesano sulla Marcellana	1.669	874
65077	Campania	Salerno	Morigerati	450	62
65078	Campania	Salerno	Nocera Inferiore		801
65080	Campania	Salerno	Novi Velia	770	1
65081	Campania	Salerno	Ogliastro Cilento	16	459
65082	Campania	Salerno	Olevano sul Tusciano	2.259	649
65087	Campania	Salerno	Padula	2.549	1.622
65088	Campania	Salerno	Pagani		1.125
65089	Campania	Salerno	Palomonte	65	
65091	Campania	Salerno	Perdifumo		93
65095	Campania	Salerno	Piaggine	1.048	
65096	Campania	Salerno	Pisciotta	1.053	
65098	Campania	Salerno	Pollica	1.954	254
65099	Campania	Salerno	Pontecagnano Faiano		191
65101	Campania	Salerno	Postiglione	751	1.129
65103	Campania	Salerno	Prignano Cilento		390
65105	Campania	Salerno	Ricigliano		230
65107	Campania	Salerno	Roccagloriosa		135
65108	Campania	Salerno	Roccapiemonte		85
65109	Campania	Salerno	Rofrano	717	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65110	Campania	Salerno	Romagnano al Monte		24
65112	Campania	Salerno	Rutino	406	106
65113	Campania	Salerno	Sacco	447	
65114	Campania	Salerno	Sala Consilina		125
65116	Campania	Salerno	Salerno		526
65117	Campania	Salerno	Salvitelle	371	35
65118	Campania	Salerno	San Cipriano Picentino	350	1.788
65119	Campania	Salerno	San Giovanni A Piro	3.314	508
65120	Campania	Salerno	San Gregorio Magno	2.434	
65121	Campania	Salerno	San Mango Piemonte	67	668
65122	Campania	Salerno	San Marzano sul Sarno		2.758
65124	Campania	Salerno	San Mauro la Bruca	35	
65125	Campania	Salerno	San Pietro al Tanagro	42	
65132	Campania	Salerno	San Valentino Torio	4.856	1.813
65127	Campania	Salerno	Santa Marina	2.502	325
65128	Campania	Salerno	Sant'Angelo A Fasanella	335	
65129	Campania	Salerno	Sant'Arsenio	149	
65130	Campania	Salerno	Sant'Egidio del Monte Albino		612

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65133	Campania	Salerno	Sanza	1.483	
65135	Campania	Salerno	Sarno		2.833
65136	Campania	Salerno	Sassano	1.342	178
65137	Campania	Salerno	Scafati		523
65140	Campania	Salerno	Serre		1.409
65142	Campania	Salerno	Siano		827
65143	Campania	Salerno	Sicignano degli Alburni	823	35
65144	Campania	Salerno	Stella Cilento	210	
65147	Campania	Salerno	Torchiera	335	815
65149	Campania	Salerno	Torre Orsaia		2
65150	Campania	Salerno	Tortorella		52
65152	Campania	Salerno	Trentinara		122
37062	Emilia-Romagna	Bologna	Alto Reno Terme		579
37001	Emilia-Romagna	Bologna	Anzola dell'Emilia	223	51
37002	Emilia-Romagna	Bologna	Argelato	1.496	1.441
37003	Emilia-Romagna	Bologna	Baricella	356	247
37005	Emilia-Romagna	Bologna	Bentivoglio	744	805
37007	Emilia-Romagna	Bologna	Borgo Tossignano	436	421
37008	Emilia-Romagna	Bologna	Budrio		262
37009	Emilia-Romagna	Bologna	Calderara di Reno		71
37012	Emilia-Romagna	Bologna	Casalfiumanese	1.462	259
37014	Emilia-Romagna	Bologna	Castel del Rio	1.012	216

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
37015	Emilia-Romagna	Bologna	Castel di Casio	1.009	15
37019	Emilia-Romagna	Bologna	Castel Maggiore		100
37020	Emilia-Romagna	Bologna	Castel San Pietro Terme		151
37017	Emilia-Romagna	Bologna	Castello d'Argile		202
37024	Emilia-Romagna	Bologna	Crevalcore		264
37026	Emilia-Romagna	Bologna	Fontanelice	1.000	222
37028	Emilia-Romagna	Bologna	Galliera	2.551	1.058
37030	Emilia-Romagna	Bologna	Granarolo dell'Emilia		43
37032	Emilia-Romagna	Bologna	Imola	267	607
37035	Emilia-Romagna	Bologna	Malalbergo		32
37038	Emilia-Romagna	Bologna	Minerbio		78
37039	Emilia-Romagna	Bologna	Molinella		28
37045	Emilia-Romagna	Bologna	Mordano	185	256
37046	Emilia-Romagna	Bologna	Ozzano dell'Emilia	4.304	832
37050	Emilia-Romagna	Bologna	Sala Bolognese		427
37052	Emilia-Romagna	Bologna	San Giorgio di Piano		112
37053	Emilia-Romagna	Bologna	San Giovanni in Persiceto	627	350
37054	Emilia-Romagna	Bologna	San Lazzaro di Savena		10
37055	Emilia-Romagna	Bologna	San Pietro in Casale		1.307

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
37056	Emilia-Romagna	Bologna	Sant'Agata Bolognese		118
37061	Emilia-Romagna	Bologna	Valsamoggia		133
38001	Emilia-Romagna	Ferrara	Argenta		216
38003	Emilia-Romagna	Ferrara	Bondeno		358
38004	Emilia-Romagna	Ferrara	Cento		127
38005	Emilia-Romagna	Ferrara	Codigoro		378
38006	Emilia-Romagna	Ferrara	Comacchio	223	362
38007	Emilia-Romagna	Ferrara	Copparo		738
38008	Emilia-Romagna	Ferrara	Ferrara		1.863
38027	Emilia-Romagna	Ferrara	Fiscaglia		602
38025	Emilia-Romagna	Ferrara	Goro	2.233	890
38010	Emilia-Romagna	Ferrara	Jolanda di Savoia	1.604	1.077
38011	Emilia-Romagna	Ferrara	Lagosanto	2.745	672
38012	Emilia-Romagna	Ferrara	Masi Torello		1.296
38014	Emilia-Romagna	Ferrara	Mesola		8
38017	Emilia-Romagna	Ferrara	Ostellato		469
38018	Emilia-Romagna	Ferrara	Poggio Renatico		296
38019	Emilia-Romagna	Ferrara	Portomaggiore		42
38029	Emilia-Romagna	Ferrara	Riva del Po	5.153	1.523
38028	Emilia-Romagna	Ferrara	Terre del Reno	1.884	2.616
38030	Emilia-Romagna	Ferrara	Tresignana	4.031	1.450
38022	Emilia-Romagna	Ferrara	Vigarano Mainarda	312	630

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
38023	Emilia-Romagna	Ferrara	Voghiera	1.649	781
40004	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Borghi		126
40005	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Castrocaro Terme e Terra del Sole	4.301	1.009
40007	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Cesena		104
40009	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Civitella di Romagna	2.261	985
40011	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Dovadola	1.079	
40012	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Forlì		105
40014	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Galeata	1.235	263
40018	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Longiano	8	603
40019	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Meldola		3
40020	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Mercato Saraceno	112	1.309
40028	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Montiano	690	280
40031	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Portico e San Benedetto	756	
40032	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Predappio	3.585	5
40033	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Premilcuore	768	135
40036	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Rocca San Casciano	2	
40037	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Roncofreddo	383	905
40043	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Santa Sofia		1.204
40046	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Sogliano al Rubicone	1.692	654
36001	Emilia-Romagna	Modena	Bastiglia	742	262

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
36002	Emilia-Romagna	Modena	Bomporto	861	640
36003	Emilia-Romagna	Modena	Campogalliano		510
36004	Emilia-Romagna	Modena	Camposanto	1.617	849
36005	Emilia-Romagna	Modena	Carpi	3.404	2.075
36006	Emilia-Romagna	Modena	Castelfranco Emilia	885	816
36007	Emilia-Romagna	Modena	Castelnuovo Rangone		979
36008	Emilia-Romagna	Modena	Castelvetro di Modena		278
36009	Emilia-Romagna	Modena	Cavezzo	321	112
36010	Emilia-Romagna	Modena	Concordia sulla Secchia		309
36012	Emilia-Romagna	Modena	Finale Emilia		52
36013	Emilia-Romagna	Modena	Fiorano Modenese		26
36014	Emilia-Romagna	Modena	Fiumalbo		96
36015	Emilia-Romagna	Modena	Formigine	755	494
36016	Emilia-Romagna	Modena	Frassinoro		890
36018	Emilia-Romagna	Modena	Lama Mocogno		5
36019	Emilia-Romagna	Modena	Maranello		146
36020	Emilia-Romagna	Modena	Marano sul Panaro	2.648	
36021	Emilia-Romagna	Modena	Medolla	3.144	90
36022	Emilia-Romagna	Modena	Mirandola	831	1.000
36023	Emilia-Romagna	Modena	Modena		545

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
36024	Emilia-Romagna	Modena	Montecreto	1.463	
36025	Emilia-Romagna	Modena	Montefiorino	1.785	1.326
36027	Emilia-Romagna	Modena	Nonantola	110	3.023
36028	Emilia-Romagna	Modena	Novi di Modena		39
36029	Emilia-Romagna	Modena	Palagano	1.643	1.163
36031	Emilia-Romagna	Modena	Pievepelago		1.400
36033	Emilia-Romagna	Modena	Prignano sulla Secchia		82
36034	Emilia-Romagna	Modena	Ravarino	3.103	1.162
36035	Emilia-Romagna	Modena	Riolunato		123
36036	Emilia-Romagna	Modena	San Cesario sul Panaro		171
36037	Emilia-Romagna	Modena	San Felice sul Panaro		705
36038	Emilia-Romagna	Modena	San Possidonio	175	385
36039	Emilia-Romagna	Modena	San Prospero	877	246
36040	Emilia-Romagna	Modena	Sassuolo	898	2
36044	Emilia-Romagna	Modena	Soliera	611	650
36045	Emilia-Romagna	Modena	Spilamberto		1
36046	Emilia-Romagna	Modena	Vignola	118	
34001	Emilia-Romagna	Parma	Albareto	124	
34007	Emilia-Romagna	Parma	Busseto		221
34008	Emilia-Romagna	Parma	Calestano		56
34009	Emilia-Romagna	Parma	Collecchio	88	729

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
34010	Emilia-Romagna	Parma	Colorno		4
34011	Emilia-Romagna	Parma	Compiano	889	
34013	Emilia-Romagna	Parma	Felino	88	61
34014	Emilia-Romagna	Parma	Fidenza	136	59
34016	Emilia-Romagna	Parma	Fontevivo	171	
34017	Emilia-Romagna	Parma	Fornovo di Taro		46
34018	Emilia-Romagna	Parma	Langhirano		59
34023	Emilia-Romagna	Parma	Montechiarugolo		867
34025	Emilia-Romagna	Parma	Noceto		212
34026	Emilia-Romagna	Parma	Palanzano		512
34027	Emilia-Romagna	Parma	Parma		434
34028	Emilia-Romagna	Parma	Pellegrino Parmense	1.290	234
34050	Emilia-Romagna	Parma	Polesine Zibello	1.898	111
34031	Emilia-Romagna	Parma	Sala Baganza	2.810	368
34032	Emilia-Romagna	Parma	Salsomaggiore terme	182	73
34035	Emilia-Romagna	Parma	Solignano		111
34051	Emilia-Romagna	Parma	Sorbolo Mezzani	2.428	504
34039	Emilia-Romagna	Parma	Tizzano Val Parma		84
34040	Emilia-Romagna	Parma	Tornolo	1.137	
34041	Emilia-Romagna	Parma	Torrile		1
34042	Emilia-Romagna	Parma	Traversetolo		332

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
34045	Emilia-Romagna	Parma	Varano de' Melegari	1.731	347
33002	Emilia-Romagna	Piacenza	Alseno	332	242
33049	Emilia-Romagna	Piacenza	Alta Val Tidone	484	
33003	Emilia-Romagna	Piacenza	Besenzone	362	262
33006	Emilia-Romagna	Piacenza	Borgonovo Val Tidone		
33007	Emilia-Romagna	Piacenza	Cadeo		169
33008	Emilia-Romagna	Piacenza	Calendasco	974	
33011	Emilia-Romagna	Piacenza	Carpaneto Piacentino		169
33012	Emilia-Romagna	Piacenza	Castell'Arquato	2.630	368
33014	Emilia-Romagna	Piacenza	Castelvetro Piacentino		1.343
33015	Emilia-Romagna	Piacenza	Cerignale	443	85
33017	Emilia-Romagna	Piacenza	Corte Brugnatella	940	230
33018	Emilia-Romagna	Piacenza	Cortemaggiore	2.398	1.245
33020	Emilia-Romagna	Piacenza	Ferriere		2
33021	Emilia-Romagna	Piacenza	Fiorenzuola d'Arda		1
33023	Emilia-Romagna	Piacenza	Gossolengo	186	
33025	Emilia-Romagna	Piacenza	Gropparello		244
33026	Emilia-Romagna	Piacenza	Lugagnano Val d'Arda		5
33027	Emilia-Romagna	Piacenza	Monticelli d'Ongina	271	1.144
33030	Emilia-Romagna	Piacenza	Ottone		66

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
33032	Emilia-Romagna	Piacenza	Piacenza	15	
33033	Emilia-Romagna	Piacenza	Pianello Val Tidone	1.823	
33034	Emilia-Romagna	Piacenza	Piozzano		
33036	Emilia-Romagna	Piacenza	Ponte dell'Olio	2.786	750
33038	Emilia-Romagna	Piacenza	Rivergaro		1
33039	Emilia-Romagna	Piacenza	Rottofreno	437	
33041	Emilia-Romagna	Piacenza	San Pietro in Cerro		246
33042	Emilia-Romagna	Piacenza	Sarmato	1.626	
33044	Emilia-Romagna	Piacenza	Vernasca	198	72
33045	Emilia-Romagna	Piacenza	Vigolzone		289
33046	Emilia-Romagna	Piacenza	Villanova sull'Arda	901	897
39002	Emilia-Romagna	Ravenna	Bagnacavallo		895
39003	Emilia-Romagna	Ravenna	Bagnara di Romagna	1.036	672
39004	Emilia-Romagna	Ravenna	Brisighella	149	100
39005	Emilia-Romagna	Ravenna	Casola Valsenio		691
39006	Emilia-Romagna	Ravenna	Castel Bolognese		693
39008	Emilia-Romagna	Ravenna	Conselice	4	516
39009	Emilia-Romagna	Ravenna	Cotignola	3.483	1.844
39010	Emilia-Romagna	Ravenna	Faenza		1.947
39012	Emilia-Romagna	Ravenna	Lugo	1.749	456
39013	Emilia-Romagna	Ravenna	Massa Lombarda		545

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
39015	Emilia-Romagna	Ravenna	Riolo Terme	3.007	1.205
39016	Emilia-Romagna	Ravenna	Russi		5
39017	Emilia-Romagna	Ravenna	Sant'Agata sul Santerno	1.530	894
39018	Emilia-Romagna	Ravenna	Solarolo	1.755	928
35003	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Baiso	1.936	875
35009	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Campagnola Emilia		466
35013	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Casina		10
35014	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Castellarano		111
35017	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Cavriago		212
35020	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Correggio		940
35021	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Fabbrico		101
35026	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Luzzara		1.431
35027	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Montecchio Emilia	873	1.115
35030	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Quattro Castella	1.014	2.025
35035	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Rolo		131
35037	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	San Martino in Rio		252
35039	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Sant'Ilario d'Enza		38
35041	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Toano		1.024
35044	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Viano	2.043	590
35001	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Albinea		393
35002	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Bagnolo in Piano		886
35004	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Bibbiano	740	598

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
35005	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Boretto	2.798	119
35006	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Brescello	2.786	823
35008	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Cadelbosco di Sopra	346	1.107
35010	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Campegine		43
35011	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Carpineti	3.238	1.364
35012	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Casalgrande	869	1.639
35015	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Castelnovo di Sotto		862
35016	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Castelnovo ne' Monti		66
35023	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Gualtieri		669
35024	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Guastalla	352	470
35028	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Novellara		203
35029	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Poviglio		674
35033	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Reggio nell'Emilia		618
35032	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Reggiolo	471	1.485
35034	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Rio Saliceto	335	146
35038	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	San Polo d'Enza	3.442	517
35040	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Scandiano	2.747	906
35046	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Ventasso	1.764	586
35042	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Vetto	1.707	386
99021	Emilia-Romagna	Rimini	Casteldelci	36	
99003	Emilia-Romagna	Rimini	Coriano	501	112
99004	Emilia-Romagna	Rimini	Gemmano	616	547

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
99022	Emilia-Romagna	Rimini	Maiolo	256	297
99005	Emilia-Romagna	Rimini	Misano Adriatico		121
99006	Emilia-Romagna	Rimini	Mondaino	893	104
99008	Emilia-Romagna	Rimini	Montefiore Conca	1.284	326
99009	Emilia-Romagna	Rimini	Montegridolfo	566	326
99029	Emilia-Romagna	Rimini	Montescudo-Monte Colombo	1.855	1.118
99011	Emilia-Romagna	Rimini	Morciano di Romagna		303
99023	Emilia-Romagna	Rimini	Novafeltria	31	1.567
99024	Emilia-Romagna	Rimini	Pennabilli	2.397	714
99028	Emilia-Romagna	Rimini	Poggio Torriana		664
99013	Emilia-Romagna	Rimini	Riccione		14
99014	Emilia-Romagna	Rimini	Rimini	625	362
99015	Emilia-Romagna	Rimini	Saludecio	1.512	825
99016	Emilia-Romagna	Rimini	San Clemente	2.257	1.010
99017	Emilia-Romagna	Rimini	San Giovanni in Marignano		829
99026	Emilia-Romagna	Rimini	Sant'Agata Feltria	83	53
99018	Emilia-Romagna	Rimini	Santarcangelo di Romagna	1.461	1.281
99027	Emilia-Romagna	Rimini	Talamello	591	177
99020	Emilia-Romagna	Rimini	Verucchio		269
31001	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Capriva del Friuli	760	285

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
31002	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Cormons		150
31003	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Doberdò del Lago	476	207
31004	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Dolegna del Collio	79	233
31005	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Farra d'Isonzo	775	395
31006	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Fogliano Redipuglia		3
31007	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Gorizia		25
31008	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Gradisca d'Isonzo		996
31010	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Mariano del Friuli	948	248
31011	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Medea		494
31012	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Monfalcone		8
31013	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Moraro	463	53
31014	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Mossa	866	121
31015	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Romans d'Isonzo	226	158
31016	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Ronchi dei Legionari		1
31017	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Sagrado		895
31018	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Canzian d'Isonzo		164

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
31019	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Floriano del Collio	251	186
31020	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Lorenzo Isontino	793	111
31021	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Pier d'Isonzo		45
31022	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Savogna d'Isonzo	426	422
31024	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Turriaco		118
93001	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Andreis	347	596
93002	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Arba	167	
93005	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Azzano Decimo		829
93006	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Barcis	322	294
93007	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Brugnera	1.323	411
93009	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Caneva		145
93010	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Casarsa della Delizia		1
93011	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Castelnovo Del Friuli	226	1.074
93012	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cavasso Nuovo	202	98
93013	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Chions	1.839	1.162
93014	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cimolais	494	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
93015	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Claut	997	
93016	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Clauzetto	353	918
93017	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cordenons		304
93018	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cordovado	1.362	813
93019	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Erto E Casso	415	
93020	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Fanna	970	502
93021	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Fiume Veneto		77
93022	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Fontanafredda		401
93024	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Frisanco	576	884
93025	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Maniago		564
93026	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Meduno	192	82
93027	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Montereale Valcellina	444	
93028	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Morsano Al Tagliamento	1.106	960
93029	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Pasiano di Pordenone	231	332
93030	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Pinzano Al Tagliamento	826	778

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
93031	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Polcenigo	251	99
93032	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Porcia		326
93034	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Prata di Pordenone		7
93035	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Pravisdomini	506	377
93037	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Sacile	331	159
93038	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Giorgio Della Richinvelda	2.290	939
93039	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Martino al Tagliamento	704	238
93040	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Quirino	1.991	637
93041	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Vito al Tagliamento		351
93042	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Sequals	183	89
93043	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Sesto Al Reghena	2.819	988
93044	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Spilimbergo		342
93045	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Tramonti di Sopra	303	17
93046	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Tramonti di Sotto	273	135

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
93047	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Travesio	1.237	559
93052	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Vajont	247	
93053	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Valvasone Arzene	1.894	825
93049	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Vito D'Asio	705	639
93050	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Vivaro	409	
93051	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Zoppola		12
30001	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Aiello del Friuli		34
30002	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Amaro	561	154
30003	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ampezzo	785	587
30004	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Aquileia		305
30005	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Arta Terme	1.825	482
30006	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Artegna	125	
30007	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Attimis	858	223
30008	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bagnaria Arsa	1.545	
30009	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Basiliano	927	
30010	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bertiolo	301	127

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30011	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bicinicco	869	268
30012	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bordano	525	69
30013	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Buja	616	351
30015	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Camino al Tagliamento	504	568
30016	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Campoformido	496	
30138	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Campolongo Tapogliano	252	301
30018	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Carlino	1.143	563
30019	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cassacco	302	37
30020	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Castions di Strada	503	10
30021	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cavazzo Carnico	605	298
30023	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cervignano del Friuli		60
30024	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Chiopris-Viscone	312	152
30025	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Chiusaforte	337	
30026	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cividale del Friuli		526
30027	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Codroipo		131

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30028	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Colloredo di Monte Albano	1.065	419
30029	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Comeglians	481	606
30030	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Corno di Rosazzo		55
30031	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Coseano	896	732
30032	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Dignano	112	
30033	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Dogna	124	
30035	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Enemonzo	639	504
30036	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Faedis	1.168	1.108
30037	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Fagagna	392	840
30190	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Fiumicello Villa Vicentina	3.158	424
30039	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Flaibano	739	112
30137	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forgaria nel Friuli	1.360	331
30040	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forni Avoltri	680	295
30041	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forni di Sopra		3
30042	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forni di Sotto	729	582
30047	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Lauco	621	204

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30048	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Lestizza	2.081	718
30051	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Lusevera	566	318
30052	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Magnano In Riviera	692	
30053	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Majano	3.374	871
30054	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Malborghetto Valbruna	555	111
30055	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Manzano		55
30056	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Marano Lagunare	1.246	643
30057	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Martignacco	3.331	1.393
30058	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Mereto di Tomba		455
30059	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Moggio Udinese	1.076	1.104
30060	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Moimacco	166	
30061	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Montenars	336	139
30062	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Mortegliano	2.711	1.199
30063	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Moruzzo	976	656
30064	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Muzzana del Turgnano	1.280	252
30066	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Osoppo	276	79

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30067	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ovaro	944	1.343
30068	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pagnacco	2.673	1.103
30069	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Palazzolo dello Stella	838	533
30070	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Palmanova	2.641	8
30072	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pasian di Prato	324	595
30073	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Paularo		397
30074	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pavia di Udine	991	664
30075	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pocenia		229
30076	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pontebba	181	
30077	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Porpetto	1.046	47
30078	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Povoletto	31	1.255
30079	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pozzuolo del Friuli	275	469
30080	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pradamano	2.116	740
30081	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Prato Carnico	631	222
30082	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Preceniccio	708	
30083	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Premariacco	714	93

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30084	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Preone	289	77
30085	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Prepotto	214	169
30086	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pulfero	116	398
30087	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ragogna	1.774	256
30089	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Raveo	316	98
30090	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Reana del Rojale	378	10
30091	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Remanzacco	2.771	1.376
30092	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Resia	995	222
30093	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Resiutta	86	
30094	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Rigolato	548	315
30095	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Rive d'Arcano	149	384
30188	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Rivignano Teor		56
30097	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ronchis	989	1
30098	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ruda	1.253	360
30099	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Daniele del Friuli		163
30100	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Giorgio di Nogaro		182

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30101	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Giovanni al Natisone	299	26
30102	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Leonardo	289	236
30103	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Pietro al Natisone	1.002	421
30105	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Vito al Torre	588	309
30106	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Vito di Fagagna	950	489
30104	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Santa Maria la Longa	12	865
30107	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Sauris	440	310
30108	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Savogna		420
30109	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Sedegliano	1.396	241
30110	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Socchieve	518	458
30111	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Stregna	105	17
30112	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Sutrio		72
30113	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Taipana	509	322
30114	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Talmassons	797	122
30118	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Tavagnacco	525	344

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30120	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Terzo d'Aquileia		128
30121	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Tolmezzo		187
30124	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Trasaghis	1.502	313
30126	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Treppo Grande	832	431
30127	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Tricesimo	794	231
30128	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Trivignano Udinese	398	51
30129	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Udine		191
30130	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Varmo		663
30131	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Venzone	169	38
30132	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Verzegnis	681	104
30133	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Villa Santina	1.444	380
30136	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Zuglio	323	178
60003	Lazio	Frosinone	Alatri	238	1.960
60004	Lazio	Frosinone	Alvito	1.017	
60005	Lazio	Frosinone	Amaseno	1.160	326
60006	Lazio	Frosinone	Anagni		128
60008	Lazio	Frosinone	Arce		355
60009	Lazio	Frosinone	Arnara	671	
60010	Lazio	Frosinone	Arpino		292
60011	Lazio	Frosinone	Atina	167	200
60012	Lazio	Frosinone	Ausonia	843	1.042

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
60013	Lazio	Frosinone	Belmonte Castello	313	
60014	Lazio	Frosinone	Boville Ernica	3.583	349
60015	Lazio	Frosinone	Broccostella	1.162	424
60016	Lazio	Frosinone	Campoli Appennino	913	409
60019	Lazio	Frosinone	Cassino		397
60020	Lazio	Frosinone	Castelliri	1.423	1.200
60021	Lazio	Frosinone	Castelnuovo Parano	539	
60023	Lazio	Frosinone	Castro dei Volsci		576
60024	Lazio	Frosinone	Ceccano	6	
60025	Lazio	Frosinone	Ceprano	2.670	2.276
60029	Lazio	Frosinone	Colle San Magno	387	
60030	Lazio	Frosinone	Coreno Ausonio	973	84
60031	Lazio	Frosinone	Esperia	593	398
60032	Lazio	Frosinone	Falvaterra		326
60033	Lazio	Frosinone	Ferentino		104
60035	Lazio	Frosinone	Fiuggi		
60036	Lazio	Frosinone	Fontana Liri	1.357	1
60037	Lazio	Frosinone	Fontechiari	112	151
60038	Lazio	Frosinone	Frosinone		89
60039	Lazio	Frosinone	Fumone	1.118	
60040	Lazio	Frosinone	Gallinaro		509
60041	Lazio	Frosinone	Giuliano di Roma	836	490
60043	Lazio	Frosinone	Isola Del Liri	517	908
60044	Lazio	Frosinone	Monte San Giovanni Campano	4.412	2.083
60045	Lazio	Frosinone	Morolo	1.492	500
60047	Lazio	Frosinone	Pastena	375	299
60049	Lazio	Frosinone	Pescosolido	384	202

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
60050	Lazio	Frosinone	Picinisco	814	408
60051	Lazio	Frosinone	Pico	585	
60055	Lazio	Frosinone	Pofi	838	184
60057	Lazio	Frosinone	Posta Fibreno		181
60058	Lazio	Frosinone	Ripi	28	
60061	Lazio	Frosinone	San Biagio Saracinisco	545	
60062	Lazio	Frosinone	San Donato Val di Comino	1.885	
60063	Lazio	Frosinone	San Giorgio a Liri	1.684	
60064	Lazio	Frosinone	San Giovanni Incarico		175
60070	Lazio	Frosinone	San Vittore del Lazio	1.100	
60065	Lazio	Frosinone	Sant'Ambrogio sul Garigliano	375	512
60066	Lazio	Frosinone	Sant'Andrea del Garigliano	572	784
60067	Lazio	Frosinone	Sant'Apollinare	765	996
60072	Lazio	Frosinone	Settefrati		198
60073	Lazio	Frosinone	Sgurgola		968
60074	Lazio	Frosinone	Sora	401	1.186
60075	Lazio	Frosinone	Strangolagalli	952	426
60077	Lazio	Frosinone	Terelle		
60079	Lazio	Frosinone	Torrice		386
60082	Lazio	Frosinone	Vallecorsa	1.535	294
60083	Lazio	Frosinone	Vallemaio	369	39
60084	Lazio	Frosinone	Vallerotonda	1.616	163

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
60085	Lazio	Frosinone	Veroli		3.342
60088	Lazio	Frosinone	Villa Latina		87
60090	Lazio	Frosinone	Villa santo stefano	687	360
59004	Lazio	Latina	Castelforte	2.234	
59005	Lazio	Latina	Cisterna di Latina		1
59006	Lazio	Latina	Cori	223	1.025
59007	Lazio	Latina	Fondi		1.005
59014	Lazio	Latina	Minturno		87
59015	Lazio	Latina	Monte San Biagio	2.378	813
59016	Lazio	Latina	Norma	329	
59020	Lazio	Latina	Prossedi	754	103
59023	Lazio	Latina	Roccasecca dei Volsci		261
59031	Lazio	Latina	Spigno Saturnia	768	1.280
59033	Lazio	Latina	Ventotene	638	3
57003	Lazio	Rieti	Antrodoto	2.250	216
57004	Lazio	Rieti	Ascrea	150	
57005	Lazio	Rieti	Belmonte in Sabina		32
57008	Lazio	Rieti	Borgo Velino		89
57007	Lazio	Rieti	Borgorose	3.769	1.135
57010	Lazio	Rieti	Cantalupo in Sabina	888	387
57011	Lazio	Rieti	Casaprota		222
57012	Lazio	Rieti	Casperia	679	181
57013	Lazio	Rieti	Castel di Tora	50	
57014	Lazio	Rieti	Castelnuovo di Farfa		350
57017	Lazio	Rieti	Cittareale	640	61

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
57019	Lazio	Rieti	Colle di Tora	438	
57021	Lazio	Rieti	Collevecchio	863	333
57022	Lazio	Rieti	Colli sul Velino	30	
57023	Lazio	Rieti	Concerviano	63	
57025	Lazio	Rieti	Contigliano	1.758	
57026	Lazio	Rieti	Cottanello	472	
57027	Lazio	Rieti	Fara in Sabina	900	1.002
57028	Lazio	Rieti	Fiamignano		528
57029	Lazio	Rieti	Forano	847	571
57030	Lazio	Rieti	Frasso Sabino	411	102
57031	Lazio	Rieti	Greccio	552	
57032	Lazio	Rieti	Labro	181	
57034	Lazio	Rieti	Longone Sabino	74	2
57035	Lazio	Rieti	Magliano Sabina	1.649	657
57036	Lazio	Rieti	Marcellino	332	
57037	Lazio	Rieti	Micigliano	234	
57038	Lazio	Rieti	Mompeo	351	4
57043	Lazio	Rieti	Monte san giovanni in sabina	374	169
57040	Lazio	Rieti	Montebuono	592	14
57041	Lazio	Rieti	Monteleone Sabino	375	422
57044	Lazio	Rieti	Montopoli di Sabina		51
57045	Lazio	Rieti	Morro Reatino	404	56
57046	Lazio	Rieti	Nespolo	407	
57047	Lazio	Rieti	Orvinio	658	
57048	Lazio	Rieti	Paganico Sabino	319	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
57049	Lazio	Rieti	Pescorocchiano	1.572	577
57050	Lazio	Rieti	Petrella Salto		226
57053	Lazio	Rieti	Poggio Mirteto		168
57054	Lazio	Rieti	Poggio Moiano		173
57055	Lazio	Rieti	Poggio Nativo		228
57056	Lazio	Rieti	Poggio San Lorenzo		46
57058	Lazio	Rieti	Pozzaglia Sabina	868	
57059	Lazio	Rieti	Rieti		130
57062	Lazio	Rieti	Rocca Sinibalda	657	381
57061	Lazio	Rieti	Roccantica	181	137
57063	Lazio	Rieti	Salisano	344	
57064	Lazio	Rieti	Scandriglia	253	31
57065	Lazio	Rieti	Selci		381
57066	Lazio	Rieti	Stimigliano		213
57067	Lazio	Rieti	Tarano	625	273
57070	Lazio	Rieti	Torri in Sabina		99
57069	Lazio	Rieti	Torricella in sabina	778	401
57071	Lazio	Rieti	Turania	533	
57073	Lazio	Rieti	Varco Sabino	572	22
58002	Lazio	Roma	Agosta	1.187	
58003	Lazio	Roma	Albano Laziale	52	35
58004	Lazio	Roma	Allumiere	271	335
58005	Lazio	Roma	Anguillara Sabazia	809	2.562
58006	Lazio	Roma	Anticoli Corrado	851	
58009	Lazio	Roma	Ariccia	3.522	
58012	Lazio	Roma	Bellegra		529
58013	Lazio	Roma	Bracciano		38

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
58014	Lazio	Roma	Camerata Nuova		144
58015	Lazio	Roma	Campagnano di Roma	4.596	1.889
58016	Lazio	Roma	Canale Monterano	1.716	
58017	Lazio	Roma	Canterano	287	
58018	Lazio	Roma	Capena	821	
58019	Lazio	Roma	Capranica Prenestina		97
58020	Lazio	Roma	Carpineto Romano	933	
58021	Lazio	Roma	Casape	600	
58022	Lazio	Roma	Castel Gandolfo	99	214
58025	Lazio	Roma	Castel San Pietro Romano	423	588
58024	Lazio	Roma	Castelnuovo di Porto	455	154
58026	Lazio	Roma	Cave	4.955	1.446
58118	Lazio	Roma	Ciampino		119
58031	Lazio	Roma	Cineto Romano	692	
58032	Lazio	Roma	Civitavecchia		3
58033	Lazio	Roma	Civitella San Paolo	817	23
58037	Lazio	Roma	Filacciano		407
58038	Lazio	Roma	Formello		99
58042	Lazio	Roma	Genazzano	2.310	86
58043	Lazio	Roma	Genzano di Roma	482	
58046	Lazio	Roma	Grottaferrata		5
58049	Lazio	Roma	Labico	640	346

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
58050	Lazio	Roma	Lanuvio	69	
58052	Lazio	Roma	Magliano Romano		86
58053	Lazio	Roma	Mandela	659	159
58057	Lazio	Roma	Marino	85	180
58058	Lazio	Roma	Mazzano Romano	1.453	1.054
58059	Lazio	Roma	Mentana		910
58060	Lazio	Roma	Monte Compatri	298	557
58064	Lazio	Roma	Monte Porzio Catone	468	
58063	Lazio	Roma	Montelibretti	2.307	554
58065	Lazio	Roma	Monterotondo		583
58069	Lazio	Roma	Nazzano	591	382
58070	Lazio	Roma	Nemi	1.050	
58071	Lazio	Roma	Nerola	1.065	22
58072	Lazio	Roma	Nettuno	257	
58073	Lazio	Roma	Olevano Romano		203
58074	Lazio	Roma	Palestrina	143	906
58075	Lazio	Roma	Palombara Sabina	134	1.811
58077	Lazio	Roma	Pisoniano	933	
58078	Lazio	Roma	Poli	1.255	4
58080	Lazio	Roma	Ponzano Romano	598	464
58082	Lazio	Roma	Rignano Flaminio		11
58083	Lazio	Roma	Riofreddo	738	358
58084	Lazio	Roma	Rocca Canterano	321	
58085	Lazio	Roma	Rocca di Cave	362	225
58086	Lazio	Roma	Rocca Di Papa	152	106
58088	Lazio	Roma	Rocca Priora	513	898
58091	Lazio	Roma	Roma		907
58092	Lazio	Roma	Roviano		7

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
58093	Lazio	Roma	Sacrofano	828	791
58094	Lazio	Roma	Sambuci		98
58119	Lazio	Roma	San Cesareo		1.212
58100	Lazio	Roma	San Vito Romano	2.070	142
58098	Lazio	Roma	Sant'Angelo Romano	1.587	367
58101	Lazio	Roma	Saracinesco		70
58105	Lazio	Roma	Tolfa		173
58106	Lazio	Roma	Torrita Tiberina	441	254
58107	Lazio	Roma	Trevignano Romano	862	672
58108	Lazio	Roma	Vallepietra	465	216
58110	Lazio	Roma	Valmontone		40
58112	Lazio	Roma	Vicovaro		964
58114	Lazio	Roma	Zagarolo	881	868
56001	Lazio	Viterbo	Acquapendente		69
56002	Lazio	Viterbo	Arlena di Castro	567	73
56004	Lazio	Viterbo	Barbarano Romano	725	331
56006	Lazio	Viterbo	Bassano in Teverina		433
56007	Lazio	Viterbo	Blera	1.439	518
56009	Lazio	Viterbo	Bomarzo	1.103	845
56010	Lazio	Viterbo	Calcata		1.183
56013	Lazio	Viterbo	Capodimonte	1.373	609
56015	Lazio	Viterbo	Caprarola	3.394	220
56016	Lazio	Viterbo	Carbognano	1.170	
56017	Lazio	Viterbo	Castel Sant'Elia		366

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
56018	Lazio	Viterbo	Castiglione in Teverina		391
56020	Lazio	Viterbo	Cellere	792	
56021	Lazio	Viterbo	Civita Castellana	579	1.008
56023	Lazio	Viterbo	Corchiano	314	211
56024	Lazio	Viterbo	Fabrica di Roma		334
56025	Lazio	Viterbo	Faleria	1.129	608
56027	Lazio	Viterbo	Gallese		95
56030	Lazio	Viterbo	Grotte Di Castro	1.882	
56031	Lazio	Viterbo	Ischia di Castro	1.503	
56032	Lazio	Viterbo	Latera	805	
56034	Lazio	Viterbo	Marta	2.087	1.139
56037	Lazio	Viterbo	Monte Romano	1.322	
56039	Lazio	Viterbo	Nepi		140
56042	Lazio	Viterbo	Orte		35
56045	Lazio	Viterbo	Ronciglione	4.989	813
56048	Lazio	Viterbo	Soriano nel Cimino		24
56051	Lazio	Viterbo	Tessennano		24
56055	Lazio	Viterbo	Vasanello	1	
56058	Lazio	Viterbo	Vignanello	70	
56046	Lazio	Viterbo	Villa San Giovanni in Tuscia		24
56059	Lazio	Viterbo	Viterbo	1.191	49
10003	Liguria	Genova	Bargagli		1.065
10006	Liguria	Genova	Busalla		2
10008	Liguria	Genova	Campo Ligure		2
10020	Liguria	Genova	Crocefieschi	739	397
10021	Liguria	Genova	Davagna		989
10022	Liguria	Genova	Fascia	309	195

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
10023	Liguria	Genova	Favale di Malvaro	248	
10024	Liguria	Genova	Fontanigorda	714	473
10026	Liguria	Genova	Gorreto	339	189
10027	Liguria	Genova	Isola del Cantone		660
10030	Liguria	Genova	Lorsica		18
10032	Liguria	Genova	Masone	412	176
10036	Liguria	Genova	Moconesi		19
10038	Liguria	Genova	Montebruno	268	265
10039	Liguria	Genova	Montoggio		39
10045	Liguria	Genova	Propata		460
10048	Liguria	Genova	Rezzoaglio		54
10049	Liguria	Genova	Ronco Scrivia		1.061
10050	Liguria	Genova	Rondanina	122	117
10052	Liguria	Genova	Rovegno		844
10056	Liguria	Genova	Santo Stefano d'Aveto		653
10061	Liguria	Genova	Tiglieto		985
10062	Liguria	Genova	Torriglia		150
10065	Liguria	Genova	Valbrevenna		446
10066	Liguria	Genova	Vobbia		492
8001	Liguria	Imperia	Airole		63
8003	Liguria	Imperia	Aquila D'Arroschia	119	
8004	Liguria	Imperia	Armo	87	116
8005	Liguria	Imperia	Aurigo	237	
8007	Liguria	Imperia	Bajardo	568	
8009	Liguria	Imperia	Borghetto d'Arroschia	313	
8010	Liguria	Imperia	Borgomaro	1.387	
8012	Liguria	Imperia	Caravonica	207	
8016	Liguria	Imperia	Ceriana	2	
8018	Liguria	Imperia	Cesio	222	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
8022	Liguria	Imperia	Civezza		359
8023	Liguria	Imperia	Cosio d'Arroschia	614	
8031	Liguria	Imperia	Imperia		6
8033	Liguria	Imperia	Lucinasco	252	
8034	Liguria	Imperia	Mendatica	627	
8035	Liguria	Imperia	Molini di Triora		317
8068	Liguria	Imperia	Montalto Carpasio	613	295
8037	Liguria	Imperia	Montegrosso Pian Latte	273	
8038	Liguria	Imperia	Olivetta San Michele		29
8041	Liguria	Imperia	Pietrabruna	394	426
8042	Liguria	Imperia	Pieve di Teco		99
8046	Liguria	Imperia	Pornassio	512	
8048	Liguria	Imperia	Ranzo	189	
8051	Liguria	Imperia	Rocchetta Nervina	276	
8053	Liguria	Imperia	San Biagio della Cima	424	
8061	Liguria	Imperia	Triora		156
8063	Liguria	Imperia	Vallecrosia	214	
8065	Liguria	Imperia	Ventimiglia		129
11004	Liguria	La Spezia	Bolano	526	
11009	Liguria	La Spezia	Carro	556	
11013	Liguria	La Spezia	Follo	263	56
11015	Liguria	La Spezia	La Spezia		12
11018	Liguria	La Spezia	Maissana		2
11021	Liguria	La Spezia	Pignone	441	
11023	Liguria	La Spezia	Riccò del Golfo di Spezia		171

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
11025	Liguria	La Spezia	Rocchetta di Vara		665
11028	Liguria	La Spezia	Sesta Godano		78
11029	Liguria	La Spezia	Varese Ligure		1.245
11031	Liguria	La Spezia	Vezzano Ligure		395
11032	Liguria	La Spezia	Zignago		324
9005	Liguria	Savona	Altare	1.412	617
9007	Liguria	Savona	Arnasco	303	
9015	Liguria	Savona	Cairo Montenotte		150
9018	Liguria	Savona	Carcare		63
9020	Liguria	Savona	Castelbianco		256
9021	Liguria	Savona	Castelvecchio di Rocca Barbena		202
9023	Liguria	Savona	Cengio		13
9026	Liguria	Savona	Cosseria	484	355
9027	Liguria	Savona	Dego		78
9028	Liguria	Savona	Erlì		248
9032	Liguria	Savona	Giusvalla	177	65
9035	Liguria	Savona	Magliolo	362	
9037	Liguria	Savona	Massimino	154	49
9039	Liguria	Savona	Mioglia		414
9041	Liguria	Savona	Nasino		337
9047	Liguria	Savona	Pallare		10
9050	Liguria	Savona	Plodio	217	115
9051	Liguria	Savona	Pontinvrea		293
9055	Liguria	Savona	Sassello		2
9063	Liguria	Savona	Urbe		804
9069	Liguria	Savona	Zuccarello		481
16004	Lombardia	Bergamo	Albino	1.039	411

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16006	Lombardia	Bergamo	Almenno San Bartolomeo	3.190	873
16008	Lombardia	Bergamo	Alzano Lombardo		10
16009	Lombardia	Bergamo	Ambivere	986	
16010	Lombardia	Bergamo	Antegnate		1
16011	Lombardia	Bergamo	Arcene		243
16013	Lombardia	Bergamo	Arzago d'Adda		938
16015	Lombardia	Bergamo	Aviatico		156
16017	Lombardia	Bergamo	Azzone	415	
16019	Lombardia	Bergamo	Barbata	167	295
16025	Lombardia	Bergamo	Berzo San Fermo	646	
16026	Lombardia	Bergamo	Bianzano	667	
16030	Lombardia	Bergamo	Bonate Sopra	2.985	1.085
16032	Lombardia	Bergamo	Borgo di Terzo	650	
16033	Lombardia	Bergamo	Bossico	711	232
16034	Lombardia	Bergamo	Bottanuco	375	346
16037	Lombardia	Bergamo	Brembate		439
16040	Lombardia	Bergamo	Brignano Gera d'Adda		146
16044	Lombardia	Bergamo	Calcio		769
16046	Lombardia	Bergamo	Calusco d'Adda	2.719	1.488
16047	Lombardia	Bergamo	Calvenzano	1.210	
16049	Lombardia	Bergamo	Canonica d'Adda		114

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16051	Lombardia	Bergamo	Capriate San Gervasio		875
16053	Lombardia	Bergamo	Caravaggio	298	66
16059	Lombardia	Bergamo	Casirate d'Adda		2
16060	Lombardia	Bergamo	Casnigo		231
16061	Lombardia	Bergamo	Cassiglio	143	
16063	Lombardia	Bergamo	Castel Rozzone		707
16065	Lombardia	Bergamo	Castro	658	23
16067	Lombardia	Bergamo	Cazzano Sant'Andrea		87
16070	Lombardia	Bergamo	Cene	1.328	4
16071	Lombardia	Bergamo	Cerete	1.675	
16072	Lombardia	Bergamo	Chignolo d'Isola		653
16074	Lombardia	Bergamo	Cisano Bergamasco		93
16075	Lombardia	Bergamo	Ciserano	2.898	951
16076	Lombardia	Bergamo	Civate al Piano	2.586	
16077	Lombardia	Bergamo	Clusone		22
16080	Lombardia	Bergamo	Colzate		136
16081	Lombardia	Bergamo	Comun Nuovo		132
16249	Lombardia	Bergamo	Cornalba	844	
16083	Lombardia	Bergamo	Cortenuova		497
16087	Lombardia	Bergamo	Covo		70
16088	Lombardia	Bergamo	Credaro	531	
16091	Lombardia	Bergamo	Dalmine		5

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16092	Lombardia	Bergamo	Dossena	965	
16093	Lombardia	Bergamo	Endine Gaiano		174
16094	Lombardia	Bergamo	Entratico	912	
16096	Lombardia	Bergamo	Fara Gera d'Adda		200
16097	Lombardia	Bergamo	Fara Olivana con Sola		285
16098	Lombardia	Bergamo	Filago	1.035	541
16099	Lombardia	Bergamo	Fino del Monte	1.131	
16100	Lombardia	Bergamo	Fiorano al Serio		23
16101	Lombardia	Bergamo	Fontanella	1.210	1.726
16102	Lombardia	Bergamo	Fonteno	609	151
16105	Lombardia	Bergamo	Fornovo San Giovanni		22
16106	Lombardia	Bergamo	Fuipiano Valle Imagna	465	
16107	Lombardia	Bergamo	Gandellino	1.241	
16108	Lombardia	Bergamo	Gandino	368	82
16110	Lombardia	Bergamo	Gaverina terme	739	
16111	Lombardia	Bergamo	Gazzaniga	1.823	141
16115	Lombardia	Bergamo	Gorle	3.102	
16116	Lombardia	Bergamo	Gorno		32
16122	Lombardia	Bergamo	Isso		180
16124	Lombardia	Bergamo	Lefte		177
16125	Lombardia	Bergamo	Lenna	752	35

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16126	Lombardia	Bergamo	Levate		338
16128	Lombardia	Bergamo	Lovere		78
16129	Lombardia	Bergamo	Lurano		575
16131	Lombardia	Bergamo	Madone	1.357	313
16132	Lombardia	Bergamo	Mapello		88
16133	Lombardia	Bergamo	Martinengo		797
16250	Lombardia	Bergamo	Medolago	816	396
16135	Lombardia	Bergamo	Misano di Gera d'Adda	500	440
16136	Lombardia	Bergamo	Moio de' Calvi	356	
16137	Lombardia	Bergamo	Monasterolo del Castello	743	207
16140	Lombardia	Bergamo	Morengo	946	
16142	Lombardia	Bergamo	Mozzanica		260
16143	Lombardia	Bergamo	Mozzo	1.479	
16144	Lombardia	Bergamo	Nembro		206
16146	Lombardia	Bergamo	Oltre il Colle	2.913	1
16148	Lombardia	Bergamo	Oneta		154
16149	Lombardia	Bergamo	Onore	1.840	
16152	Lombardia	Bergamo	Osio Sopra		17
16153	Lombardia	Bergamo	Osio Sotto		129
16156	Lombardia	Bergamo	Palazzago	2.150	396
16157	Lombardia	Bergamo	Palosco		10
16158	Lombardia	Bergamo	Parre	2.038	155

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16159	Lombardia	Bergamo	Parzanica	269	101
16160	Lombardia	Bergamo	Pedrengo	1.624	
16161	Lombardia	Bergamo	Peia		221
16162	Lombardia	Bergamo	Pianico	710	85
16163	Lombardia	Bergamo	Piario	720	
16164	Lombardia	Bergamo	Piazza Brembana	1.347	37
16166	Lombardia	Bergamo	Piazzolo	281	
16167	Lombardia	Bergamo	Pognano		401
16168	Lombardia	Bergamo	Ponte Nossa		3
16169	Lombardia	Bergamo	Ponteranica		1
16171	Lombardia	Bergamo	Pontida		9
16172	Lombardia	Bergamo	Pontirolo Nuovo		245
16174	Lombardia	Bergamo	Predore	1.326	
16175	Lombardia	Bergamo	Premolo	1.081	157
16177	Lombardia	Bergamo	Pumenengo		679
16178	Lombardia	Bergamo	Ranica	2.054	1.051
16179	Lombardia	Bergamo	Ranzanico	1.233	400
16180	Lombardia	Bergamo	Riva di Solto	522	
16183	Lombardia	Bergamo	Romano di Lombardia		24
16184	Lombardia	Bergamo	Roncobello		118
16194	Lombardia	Bergamo	Scanzorosciate		2
16199	Lombardia	Bergamo	Serina	3.447	277

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16200	Lombardia	Bergamo	Solto Collina	1.304	
16251	Lombardia	Bergamo	Solza	981	201
16201	Lombardia	Bergamo	Songavazzo	1.321	
16202	Lombardia	Bergamo	Soriso	2.294	164
16203	Lombardia	Bergamo	Sotto il Monte Giovanni XXIII	1.562	364
16204	Lombardia	Bergamo	Sovere		264
16205	Lombardia	Bergamo	Spinone al Lago	726	
16206	Lombardia	Bergamo	Spirano		1.152
16209	Lombardia	Bergamo	Suisio		93
16213	Lombardia	Bergamo	Terno d'Isola		139
16214	Lombardia	Bergamo	Torre Boldone	3.036	29
16216	Lombardia	Bergamo	Torre de' Roveri	1.163	
16217	Lombardia	Bergamo	Torre Pallavicina		488
16219	Lombardia	Bergamo	Treviglio	6	138
16220	Lombardia	Bergamo	Treviolo		76
16222	Lombardia	Bergamo	Urgnano		2
16227	Lombardia	Bergamo	Valnegrà	327	40
16233	Lombardia	Bergamo	Verdello		1.256
16234	Lombardia	Bergamo	Vertova	1.863	785
16236	Lombardia	Bergamo	Vigano San Martino	663	
16238	Lombardia	Bergamo	Villa d'Adda	1.455	720

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16239	Lombardia	Bergamo	Villa d'Almè		190
16240	Lombardia	Bergamo	Villa Di Serio	3.368	66
16242	Lombardia	Bergamo	Villongo	431	
16243	Lombardia	Bergamo	Vilminore di Scalve	1.874	
16246	Lombardia	Bergamo	Zogno	798	
17001	Lombardia	Brescia	Acquafredda	654	449
17003	Lombardia	Brescia	Agnosine	87	
17004	Lombardia	Brescia	Alfianello	1.194	
17008	Lombardia	Brescia	Azzano Mella	1.555	718
17009	Lombardia	Brescia	Bagnolo Mella		426
17011	Lombardia	Brescia	Barbariga		769
17013	Lombardia	Brescia	Bassano Bresciano		11
17015	Lombardia	Brescia	Berlingo	1.294	
17017	Lombardia	Brescia	Berzo Inferiore	1.467	497
17018	Lombardia	Brescia	Bienno		6
17020	Lombardia	Brescia	Borgo San Giacomo		1.256
17022	Lombardia	Brescia	Borno	3.625	739
17024	Lombardia	Brescia	Bovegno	1.573	
17026	Lombardia	Brescia	Brandico		156
17027	Lombardia	Brescia	Braone	401	
17028	Lombardia	Brescia	Breno		21
17034	Lombardia	Brescia	Calvisano	354	350

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
17037	Lombardia	Brescia	Capriano del Colle		136
17039	Lombardia	Brescia	Carpenedolo		5
17041	Lombardia	Brescia	Castelcovati	2.652	992
17045	Lombardia	Brescia	Castrezzato		442
17046	Lombardia	Brescia	Cazzago San Martino		86
17048	Lombardia	Brescia	Cellatica	155	
17049	Lombardia	Brescia	Cerveno	412	
17050	Lombardia	Brescia	Ceto	1.210	
17052	Lombardia	Brescia	Chiari		1.262
17053	Lombardia	Brescia	Cigole	743	
17055	Lombardia	Brescia	Cividate Camuno		138
17056	Lombardia	Brescia	Coccaglio		10
17060	Lombardia	Brescia	Comezzano-Cizzago		1.082
17064	Lombardia	Brescia	Corzano		597
17066	Lombardia	Brescia	Dello	561	254
17069	Lombardia	Brescia	Erbusco	751	
17070	Lombardia	Brescia	Esine		638
17071	Lombardia	Brescia	Fiesse	828	281
17072	Lombardia	Brescia	Flero	644	
17073	Lombardia	Brescia	Gambara	2.051	753
17078	Lombardia	Brescia	Ghedi		1
17080	Lombardia	Brescia	Gottolengo	252	185

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
17083	Lombardia	Brescia	Incudine	595	339
17084	Lombardia	Brescia	Irma	91	
17086	Lombardia	Brescia	Isorella	1.833	1.301
17088	Lombardia	Brescia	Leno		2
17091	Lombardia	Brescia	Lograto		112
17093	Lombardia	Brescia	Longhena	332	275
17094	Lombardia	Brescia	Losine	387	
17097	Lombardia	Brescia	Maclodio	752	108
17099	Lombardia	Brescia	Mairano		102
17100	Lombardia	Brescia	Malegno	1.325	
17103	Lombardia	Brescia	Manerbio	945	
17106	Lombardia	Brescia	Marone	1.823	
17108	Lombardia	Brescia	Milzano		754
17110	Lombardia	Brescia	Monno	789	1
17112	Lombardia	Brescia	Monticelli Brusati	2.350	782
17113	Lombardia	Brescia	Montichiari		35
17116	Lombardia	Brescia	Muscoline	997	
17118	Lombardia	Brescia	Niardo	1.258	
17120	Lombardia	Brescia	Nuvolera	53	
17122	Lombardia	Brescia	Offlaga		11
17125	Lombardia	Brescia	Orzinuovi		1.314
17126	Lombardia	Brescia	Orzivecchi		3
17128	Lombardia	Brescia	Ossimo	1.032	449

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
17130	Lombardia	Brescia	Paderno Franciacorta		20
17133	Lombardia	Brescia	Palazzolo sull'Oglio		16
17134	Lombardia	Brescia	Paratico	2.685	
17136	Lombardia	Brescia	Passirano		133
17141	Lombardia	Brescia	Pezzaze	1.105	
17206	Lombardia	Brescia	Piancogno	2.630	1
17143	Lombardia	Brescia	Pisogne		8
17144	Lombardia	Brescia	Polaveno	222	
17146	Lombardia	Brescia	Pompiano	1.956	88
17147	Lombardia	Brescia	Poncarale	520	5
17149	Lombardia	Brescia	Pontevico		160
17150	Lombardia	Brescia	Pontoglio		413
17152	Lombardia	Brescia	Pralboino		214
17156	Lombardia	Brescia	Provaglio d'Iseo		119
17160	Lombardia	Brescia	Remedello		840
17162	Lombardia	Brescia	Roccafranca		499
17163	Lombardia	Brescia	Rodengo Saiano		5
17167	Lombardia	Brescia	Rudiano		604
17168	Lombardia	Brescia	Sabbio Chiese	89	
17172	Lombardia	Brescia	San Gervasio Bresciano		212
17138	Lombardia	Brescia	San Paolo	2.209	
17174	Lombardia	Brescia	Sarezzo	59	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
17177	Lombardia	Brescia	Seniga		905
17182	Lombardia	Brescia	Sulzano	1.553	
17186	Lombardia	Brescia	Torbole Casaglia		24
17188	Lombardia	Brescia	Travagliato	782	
17190	Lombardia	Brescia	Trenzano	3.030	
17191	Lombardia	Brescia	Treviso Bresciano	67	
17192	Lombardia	Brescia	Urago d'Oglio		461
17194	Lombardia	Brescia	Valvestino	120	
17195	Lombardia	Brescia	Verolanuova		283
17196	Lombardia	Brescia	Verolavecchia	1.909	303
17200	Lombardia	Brescia	Villachiera	574	2
17201	Lombardia	Brescia	Villanuova sul Clisi	213	
17203	Lombardia	Brescia	Visano		1.096
13003	Lombardia	Como	Albavilla	536	
13004	Lombardia	Como	Albese Con Cassano	2.464	
13005	Lombardia	Como	Albiolo	1.402	122
13010	Lombardia	Como	Appiano Gentile	4.320	264
13012	Lombardia	Como	Arosio	2.473	547
13013	Lombardia	Como	Asso		8
13250	Lombardia	Como	Bellagio	2.643	
13022	Lombardia	Como	Beregazzo con Figliaro	1.127	98
13023	Lombardia	Como	Binago	2.485	111

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
13024	Lombardia	Como	Bizzarone	744	2
13025	Lombardia	Como	Blessagno	283	
13028	Lombardia	Como	Bregnano	3.254	205
13029	Lombardia	Como	Brenna	982	85
13034	Lombardia	Como	Bulgarograsso	1.985	45
13035	Lombardia	Como	Cabiate	157	566
13036	Lombardia	Como	Cadorago		3
13041	Lombardia	Como	Cantù		5
13042	Lombardia	Como	Canzo	3.700	
13043	Lombardia	Como	Capiago Intimiano		32
13045	Lombardia	Como	Carbonate	94	86
13046	Lombardia	Como	Carimate	2.437	
13048	Lombardia	Como	Carugo	153	453
13053	Lombardia	Como	Casinate con Bernate	2.347	177
13055	Lombardia	Como	Cassina Rizzardi	2.069	171
13058	Lombardia	Como	Castelmarte	99	
13059	Lombardia	Como	Castelnuovo Bozzente		31
13068	Lombardia	Como	Cirimido		529
13075	Lombardia	Como	Como		29
13084	Lombardia	Como	Cucciago	379	13
13089	Lombardia	Como	Domaso		494
13099	Lombardia	Como	Faloppio		16

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
13100	Lombardia	Como	Fenegrò		94
13102	Lombardia	Como	Fino Mornasco	719	73
13107	Lombardia	Como	Gera Lario		644
13118	Lombardia	Como	Inverigo		273
13121	Lombardia	Como	Lambrugo	1.551	
13128	Lombardia	Como	Limido Comasco	1.827	561
13131	Lombardia	Como	Locate Varesino	2.319	312
13133	Lombardia	Como	Lomazzo		384
13134	Lombardia	Como	Longone al Segrino	897	
13135	Lombardia	Como	Luisago		57
13136	Lombardia	Como	Lurago d'Erba		50
13137	Lombardia	Como	Lurago Marinone		822
13138	Lombardia	Como	Lurate Caccivio	799	95
13143	Lombardia	Como	Mariano Comense		188
13144	Lombardia	Como	Maslianico	1.656	
13147	Lombardia	Como	Merone	2.130	
13155	Lombardia	Como	Montemezzo		42
13157	Lombardia	Como	Montorfano	1.406	
13159	Lombardia	Como	Mozzate	4.321	876
13165	Lombardia	Como	Olgiate Comasco		241
13170	Lombardia	Como	Orsenigo	1.502	
13192	Lombardia	Como	Proserpio	482	
13197	Lombardia	Como	Rodero		195

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
13199	Lombardia	Como	Ronago	782	
13201	Lombardia	Como	Rovellasca		271
13202	Lombardia	Como	Rovello Porro		6
13212	Lombardia	Como	Senna Comasco	1.321	92
13255	Lombardia	Como	Solbiate con Cagno	1.285	220
13216	Lombardia	Como	Sorico		269
13217	Lombardia	Como	Sormano	1.235	
13222	Lombardia	Como	Tavernerio	1	9
13226	Lombardia	Como	Trezzone		39
13227	Lombardia	Como	Turate	5.097	1.196
13228	Lombardia	Como	Uggiate-Trevano		19
13233	Lombardia	Como	Val Rezzo	168	
13229	Lombardia	Como	Valbrona	2.072	316
13232	Lombardia	Como	Valmorea		56
13236	Lombardia	Como	Veleso	425	
13238	Lombardia	Como	Veniano		16
13239	Lombardia	Como	Vercana		2
13245	Lombardia	Como	Villa Guardia		90
13246	Lombardia	Como	Zelbio	340	
19001	Lombardia	Cremona	Acquanegra Cremonese	661	
19002	Lombardia	Cremona	Agnadello	1.723	353
19003	Lombardia	Cremona	Annicco	1.222	241

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19004	Lombardia	Cremona	Azzanello	396	267
19005	Lombardia	Cremona	Bagnolo Cremasco		90
19009	Lombardia	Cremona	Calvatone	643	961
19010	Lombardia	Cremona	Camisano	578	286
19011	Lombardia	Cremona	Campagnola Cremasca	320	93
19012	Lombardia	Cremona	Capergnanica	991	313
19013	Lombardia	Cremona	Cappella cantone	305	
19014	Lombardia	Cremona	Cappella de' Picenardi		298
19015	Lombardia	Cremona	Capralba	1.177	293
19016	Lombardia	Cremona	Casalbuttano ed Uniti		117
19017	Lombardia	Cremona	Casale Cremasco-Vidolasco	932	
19018	Lombardia	Cremona	Casale Ceredano	583	469
19019	Lombardia	Cremona	Casale di Sopra	233	69
19020	Lombardia	Cremona	Casale Vaprio	843	391
19021	Lombardia	Cremona	Casalmaggiore		333
19022	Lombardia	Cremona	Casalmorano	815	344
19024	Lombardia	Cremona	Castel Gabbiano	170	157
19025	Lombardia	Cremona	Castelleone		145
19026	Lombardia	Cremona	Castelverde		222
19027	Lombardia	Cremona	Castelvisconti	148	122

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19028	Lombardia	Cremona	Cella Dati	311	
19029	Lombardia	Cremona	Chieve	1.093	366
19030	Lombardia	Cremona	Cicognolo	501	362
19033	Lombardia	Cremona	Corte de' Frati		13
19034	Lombardia	Cremona	Credera Rubbiano	844	297
19035	Lombardia	Cremona	Crema		155
19036	Lombardia	Cremona	Cremona		459
19037	Lombardia	Cremona	Cremona	785	675
19038	Lombardia	Cremona	Crotta d'Adda	362	
19039	Lombardia	Cremona	Cumignano sul Naviglio	173	88
19040	Lombardia	Cremona	Derovere	137	
19041	Lombardia	Cremona	Dovera	1.804	490
19043	Lombardia	Cremona	Fiesco	634	246
19044	Lombardia	Cremona	Formigara	502	350
19045	Lombardia	Cremona	Gabbioneta-Binanuova	496	355
19046	Lombardia	Cremona	Gadesco-Pieve Delmona	375	137
19047	Lombardia	Cremona	Genivolta	493	268
19049	Lombardia	Cremona	Gombito	365	261
19050	Lombardia	Cremona	Grontardo	715	640
19051	Lombardia	Cremona	Grumello Cremonese ed Uniti	931	14

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19053	Lombardia	Cremona	Isola Dovarese		100
19054	Lombardia	Cremona	Izano	968	703
19055	Lombardia	Cremona	Madignano	1.392	555
19056	Lombardia	Cremona	Malagnino	692	127
19058	Lombardia	Cremona	Monte Cremasco	1.107	522
19059	Lombardia	Cremona	Montodine	1.297	348
19060	Lombardia	Cremona	Moscazzano	398	69
19062	Lombardia	Cremona	Offanengo		170
19064	Lombardia	Cremona	Ostiano	1.469	851
19065	Lombardia	Cremona	Paderno Ponchielli	559	186
19066	Lombardia	Cremona	Palazzo Pignano	550	414
19067	Lombardia	Cremona	Pandino		270
19068	Lombardia	Cremona	Persico Dosimo		699
19069	Lombardia	Cremona	Pescarolo ed Uniti	698	494
19070	Lombardia	Cremona	Pessina Cremonese		628
19116	Lombardia	Cremona	Piadena Drizzona	310	526
19072	Lombardia	Cremona	Pianengo		287
19073	Lombardia	Cremona	Pieranica	489	293
19075	Lombardia	Cremona	Pieve San Giacomo		671
19076	Lombardia	Cremona	Pizzighettone		593
19078	Lombardia	Cremona	Quintano	418	136
19079	Lombardia	Cremona	Ricengo	755	299

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19080	Lombardia	Cremona	Ripalta Arpina	495	90
19081	Lombardia	Cremona	Ripalta Cremasca	1.765	
19082	Lombardia	Cremona	Ripalta Guerina	238	111
19083	Lombardia	Cremona	Rivarolo del Re ed Uniti		1.323
19084	Lombardia	Cremona	Rivolta d'Adda	892	414
19085	Lombardia	Cremona	Robecco d'Oglio		227
19086	Lombardia	Cremona	Romanengo	1.327	506
19087	Lombardia	Cremona	Salvirola	562	172
19093	Lombardia	Cremona	Scandolara Ripa d'Oglio	270	203
19094	Lombardia	Cremona	Sergnano	1.699	868
19095	Lombardia	Cremona	Sesto ed Uniti		88
19097	Lombardia	Cremona	Soncino	1.100	749
19098	Lombardia	Cremona	Soresina		472
19099	Lombardia	Cremona	Sospiro	1.241	
19100	Lombardia	Cremona	Spinadesco		129
19101	Lombardia	Cremona	Spineda		60
19102	Lombardia	Cremona	Spino d'Adda		242
19104	Lombardia	Cremona	Ticengo	171	67
19105	Lombardia	Cremona	Torlino Vimercati	233	116
19106	Lombardia	Cremona	Tornata	210	42
19107	Lombardia	Cremona	Torre De' Picenardi	1.118	348

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19109	Lombardia	Cremona	Trescore Cremasco	1.491	336
19110	Lombardia	Cremona	Trigolo	779	721
19111	Lombardia	Cremona	Vaiano Cremasco		619
19112	Lombardia	Cremona	Vailate		277
19113	Lombardia	Cremona	Vescovato	2.145	1.039
19114	Lombardia	Cremona	Volongo		423
19115	Lombardia	Cremona	Voltido	193	58
97001	Lombardia	Lecco	Abbadia Lariana	2.294	
97002	Lombardia	Lecco	Airuno	1.496	359
97005	Lombardia	Lecco	Barzago		33
97006	Lombardia	Lecco	Barzanò	79	45
97010	Lombardia	Lecco	Brivio	763	204
97011	Lombardia	Lecco	Bulciago	1.555	
97012	Lombardia	Lecco	Calco	3.014	758
97013	Lombardia	Lecco	Calolziocorte		280
97017	Lombardia	Lecco	Cassago Brianza	2.230	698
97020	Lombardia	Lecco	Cernusco Lombardone	2.130	419
97021	Lombardia	Lecco	Cesana Brianza	1.139	
97023	Lombardia	Lecco	Colico	808	
97024	Lombardia	Lecco	Colle Brianza		250
97027	Lombardia	Lecco	Crandola Valsassina	385	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
97028	Lombardia	Lecco	Cremella	767	121
97030	Lombardia	Lecco	Dervio	2.715	
97032	Lombardia	Lecco	Dorio	378	7
97037	Lombardia	Lecco	Garbagnate monastero	1.223	
97039	Lombardia	Lecco	Imbersago		37
97042	Lombardia	Lecco	Lecco		2
97044	Lombardia	Lecco	Lomagna	253	386
97045	Lombardia	Lecco	Malgrate	2.285	
97046	Lombardia	Lecco	Mandello del Lario	61	
97048	Lombardia	Lecco	Merate		238
97049	Lombardia	Lecco	Missaglia	893	516
97052	Lombardia	Lecco	Monte Marenzo		338
97053	Lombardia	Lecco	Montevecchia		23
97054	Lombardia	Lecco	Monticello Brianza	2.247	458
97056	Lombardia	Lecco	Nibionno		144
97058	Lombardia	Lecco	Olgiate Molgora	3.153	506
97059	Lombardia	Lecco	Olginate		69
97061	Lombardia	Lecco	Osnago	209	247
97062	Lombardia	Lecco	Paderno d'Adda		2
97064	Lombardia	Lecco	Parlasco	137	
97065	Lombardia	Lecco	Pasturo	1.720	
97071	Lombardia	Lecco	Robbiate	662	229

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
97072	Lombardia	Lecco	Rogeno	71	
97074	Lombardia	Lecco	Santa Maria Hoè		490
97075	Lombardia	Lecco	Sirone	1.127	
97076	Lombardia	Lecco	Sirtori	1.634	97
97078	Lombardia	Lecco	Suello	757	
97079	Lombardia	Lecco	Taceno	676	
97082	Lombardia	Lecco	Valgrehentino	31	171
97086	Lombardia	Lecco	Vercurago	1.599	250
97091	Lombardia	Lecco	Verderio		1.044
97090	Lombardia	Lecco	Viganò	1.055	250
98001	Lombardia	Lodi	Abbadia Cerreto	130	101
98002	Lombardia	Lodi	Bertonico	573	171
98003	Lombardia	Lodi	Boffalora d'adda	764	198
98004	Lombardia	Lodi	Borghetto Lodigiano	2.130	885
98006	Lombardia	Lodi	Brembio		736
98008	Lombardia	Lodi	Casaleto Lodigiano		526
98009	Lombardia	Lodi	Casalmiocco		734
98010	Lombardia	Lodi	Casalpusterlengo		3
98062	Lombardia	Lodi	Castelgerundo	698	332
98014	Lombardia	Lodi	Castiglione d'Adda	2.262	1.258
98017	Lombardia	Lodi	Cavenago d'Adda	1.301	179
98020	Lombardia	Lodi	Comazzo		111
98022	Lombardia	Lodi	Corno Giovine	635	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
98023	Lombardia	Lodi	Cornovecchio	137	73
98024	Lombardia	Lodi	Corte Palasio	678	171
98025	Lombardia	Lodi	Crespiatica	1.225	204
98028	Lombardia	Lodi	Graffignana		981
98030	Lombardia	Lodi	Livraga		464
98031	Lombardia	Lodi	Lodi		15
98033	Lombardia	Lodi	Maccastorna	39	
98034	Lombardia	Lodi	Mairago	628	82
98035	Lombardia	Lodi	Maleo	1.473	1.281
98037	Lombardia	Lodi	Massalengo		399
98038	Lombardia	Lodi	Meleti	250	
98039	Lombardia	Lodi	Merlino		152
98042	Lombardia	Lodi	Orio Litta	958	
98044	Lombardia	Lodi	Ossago Lodigiano		390
98045	Lombardia	Lodi	Pieve Fissiraga	871	131
98047	Lombardia	Lodi	San Fiorano		822
98051	Lombardia	Lodi	Santo Stefano Lodigiano	879	102
98056	Lombardia	Lodi	Tavazzano con Villavesco		17
98057	Lombardia	Lodi	Terranova dei Passerini		387
98060	Lombardia	Lodi	Villanova del Sillaro		434
98061	Lombardia	Lodi	Zelo Buon Persico		121

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
20001	Lombardia	Mantova	Acquanegra sul Chiese	1.586	649
20002	Lombardia	Mantova	Asola		480
20072	Lombardia	Mantova	Borgo Mantovano		1.351
20073	Lombardia	Mantova	Borgocarbonara		1.232
20007	Lombardia	Mantova	Bozzolo	2.185	313
20008	Lombardia	Mantova	Canneto sull'Oglio		60
20010	Lombardia	Mantova	Casalmoro		1.345
20011	Lombardia	Mantova	Casaloldo	1.233	217
20014	Lombardia	Mantova	Castel d'Ario		27
20015	Lombardia	Mantova	Castel Goffredo		1.020
20013	Lombardia	Mantova	Castelbelforte	1.347	817
20016	Lombardia	Mantova	Castellucchio	28	82
20018	Lombardia	Mantova	Cavriana	1.785	1.171
20019	Lombardia	Mantova	Ceresara		447
20020	Lombardia	Mantova	Commessaggio	608	
20021	Lombardia	Mantova	Curtatone		28
20022	Lombardia	Mantova	Dosolo	1.776	
20024	Lombardia	Mantova	Gazoldo degli Ippoliti	1.534	
20025	Lombardia	Mantova	Gazzuolo		31
20026	Lombardia	Mantova	Goito		578
20027	Lombardia	Mantova	Gonzaga	804	1.020
20028	Lombardia	Mantova	Guidizzolo	3.186	1.198

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
20029	Lombardia	Mantova	Magnacavallo	812	501
20030	Lombardia	Mantova	Mantova		12
20031	Lombardia	Mantova	Marcaria	1.955	818
20032	Lombardia	Mantova	Mariana Mantovana		93
20033	Lombardia	Mantova	Marmirolo		34
20034	Lombardia	Mantova	Medole	2.273	1
20035	Lombardia	Mantova	Moglia		1.780
20036	Lombardia	Mantova	Monzambano		212
20039	Lombardia	Mantova	Pegognaga		637
20041	Lombardia	Mantova	Piubega		920
20042	Lombardia	Mantova	Poggio Rusco		273
20044	Lombardia	Mantova	Ponti sul Mincio	1.158	442
20045	Lombardia	Mantova	Porto Mantovano		90
20046	Lombardia	Mantova	Quingentole		824
20047	Lombardia	Mantova	Quistello	2.358	1.308
20048	Lombardia	Mantova	Redondesco		656
20050	Lombardia	Mantova	Rivarolo Mantovano		124
20051	Lombardia	Mantova	Rodigo	1.850	1.145
20052	Lombardia	Mantova	Roncoferraro		79
20053	Lombardia	Mantova	Roverbella		29
20054	Lombardia	Mantova	Sabbioneta	2.509	325

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
20055	Lombardia	Mantova	San Benedetto Po	3.232	1.060
20056	Lombardia	Mantova	San Giacomo delle Segnate		1.118
20057	Lombardia	Mantova	San Giorgio Bigarello		446
20058	Lombardia	Mantova	San Giovanni del Dosso		555
20059	Lombardia	Mantova	San Martino dall'Argine		24
20060	Lombardia	Mantova	Schivenoglia		30
20061	Lombardia	Mantova	Sermide e Felonica		1.478
20063	Lombardia	Mantova	Solferino		200
20065	Lombardia	Mantova	Suzzara		47
20066	Lombardia	Mantova	Viadana	241	112
20070	Lombardia	Mantova	Volta Mantovana	3.777	1.682
15002	Lombardia	Milano	Abbiategrosso		38
15005	Lombardia	Milano	Albairate		39
15007	Lombardia	Milano	Arconate	665	611
15010	Lombardia	Milano	Arluno		1.364
15012	Lombardia	Milano	Bareggio		840
15014	Lombardia	Milano	Basiano	1.856	
15015	Lombardia	Milano	Basiglio		77
15022	Lombardia	Milano	Besate	231	414

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
15035	Lombardia	Milano	Bubbiano	975	363
15038	Lombardia	Milano	Buscate	429	410
15041	Lombardia	Milano	Busto Garolfo		947
15042	Lombardia	Milano	Calvignasco	543	162
15046	Lombardia	Milano	Canegrate		11
15050	Lombardia	Milano	Carpiano		41
15055	Lombardia	Milano	Casarile		1
15058	Lombardia	Milano	Casorezzo	2.710	636
15061	Lombardia	Milano	Cassinetta di Lugagnano	1.005	369
15062	Lombardia	Milano	Castano Primo		779
15071	Lombardia	Milano	Cerro al Lambro	2.152	436
15072	Lombardia	Milano	Cerro Maggiore		690
15074	Lombardia	Milano	Cesano Boscone		
15076	Lombardia	Milano	Cesate		844
15078	Lombardia	Milano	Cislano		205
15082	Lombardia	Milano	Colturano	917	
15085	Lombardia	Milano	Corbetta		200
15086	Lombardia	Milano	Cormano		2
15099	Lombardia	Milano	Dairago	3.073	320
15103	Lombardia	Milano	Gaggiano		109
15105	Lombardia	Milano	Garbagnate Milanese		9
15106	Lombardia	Milano	Gessate	70	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
15110	Lombardia	Milano	Grezzago	1.266	
15112	Lombardia	Milano	Gudo Visconti	748	89
15113	Lombardia	Milano	Inveruno		410
15115	Lombardia	Milano	Lacchiarella	1.821	495
15116	Lombardia	Milano	Lainate		34
15118	Lombardia	Milano	Legnano		87
15122	Lombardia	Milano	Liscate		135
15130	Lombardia	Milano	Magenta		38
15134	Lombardia	Milano	Marcallo con Casone		597
15142	Lombardia	Milano	Melzo		6
15144	Lombardia	Milano	Mesero		404
15150	Lombardia	Milano	Morimondo	499	231
15151	Lombardia	Milano	Motta Visconti		1.496
15154	Lombardia	Milano	Nerviano	729	707
15157	Lombardia	Milano	Novate Milanese		21
15158	Lombardia	Milano	Noviglio		311
15165	Lombardia	Milano	Ozzero	694	
15166	Lombardia	Milano	Paderno Dugnano		28
15167	Lombardia	Milano	Pantigliate		11
15168	Lombardia	Milano	Parabiago		370
15169	Lombardia	Milano	Paullo		3
15173	Lombardia	Milano	Pieve Emanuele		297

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
15175	Lombardia	Milano	Pioltello		3
15176	Lombardia	Milano	Pogliano Milanese		20
15179	Lombardia	Milano	Pregnana Milanese		140
15181	Lombardia	Milano	Rescaldina		1
15182	Lombardia	Milano	Rho		23
15183	Lombardia	Milano	Robecchetto con Induno		240
15184	Lombardia	Milano	Robecco sul Naviglio	659	333
15185	Lombardia	Milano	Rodano		141
15188	Lombardia	Milano	Rosate		388
15189	Lombardia	Milano	Rozzano		10
15191	Lombardia	Milano	San Colombano al Lambro		1.117
15194	Lombardia	Milano	San Giorgio su Legnano		58
15201	Lombardia	Milano	San Vittore Olona	4.393	1.071
15202	Lombardia	Milano	San Zenone al Lambro		216
15200	Lombardia	Milano	Santo Stefano Ticino	2.541	714
15204	Lombardia	Milano	Sedriano		97
15206	Lombardia	Milano	Senago	7.666	1.677
15210	Lombardia	Milano	Settala	609	104
15213	Lombardia	Milano	Solaro	1	460

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
15221	Lombardia	Milano	Trezzo sull'Adda		4
15224	Lombardia	Milano	Truccazzano		56
15249	Lombardia	Milano	Vanzaghello	2.692	100
15229	Lombardia	Milano	Vanzago		2.174
15230	Lombardia	Milano	Vaprio d'Adda		32
15251	Lombardia	Milano	Vermezzo con Zelo	750	86
15236	Lombardia	Milano	Vernate		899
15237	Lombardia	Milano	Vignate		259
15248	Lombardia	Milano	Villa Cortese		875
15243	Lombardia	Milano	Vittuone	4.051	1.522
15247	Lombardia	Milano	Zibido San Giacomo		505
108002	Lombardia	Monza e della Brianza	Aicurzio	1.182	2
108003	Lombardia	Monza e della Brianza	Albate		428
108007	Lombardia	Monza e della Brianza	Bernareggio		344
108008	Lombardia	Monza e della Brianza	Besana in Brianza		559
108009	Lombardia	Monza e della Brianza	Biassono	1.599	938
108010	Lombardia	Monza e della Brianza	Bovisio-Masciago		85
108011	Lombardia	Monza e della Brianza	Briosco		619
108051	Lombardia	Monza e della Brianza	Busnago	55	
108014	Lombardia	Monza e della Brianza	Camparada		289
108015	Lombardia	Monza e della Brianza	Carate Brianza		128
108016	Lombardia	Monza e della Brianza	Carnate	3.659	346

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
108018	Lombardia	Monza e della Brianza	Ceriano Laghetto	3.302	
108020	Lombardia	Monza e della Brianza	Cogliate	3.816	1.017
108021	Lombardia	Monza e della Brianza	Concorezzo	21	60
108053	Lombardia	Monza e della Brianza	Cornate d'Adda		482
108022	Lombardia	Monza e della Brianza	Correzzana	1.136	532
108024	Lombardia	Monza e della Brianza	Giussano	22	184
108025	Lombardia	Monza e della Brianza	Lazzate	269	193
108026	Lombardia	Monza e della Brianza	Lesmo		157
108027	Lombardia	Monza e della Brianza	Limbate		275
108028	Lombardia	Monza e della Brianza	Lissone		431
108029	Lombardia	Monza e della Brianza	Macherio	3.861	752
108030	Lombardia	Monza e della Brianza	Meda		148
108032	Lombardia	Monza e della Brianza	Misinto	26	322
108033	Lombardia	Monza e della Brianza	Monza		262
108036	Lombardia	Monza e della Brianza	Ornago	445	
108037	Lombardia	Monza e della Brianza	Renate	336	191
108055	Lombardia	Monza e della Brianza	Roncello	1.957	
108038	Lombardia	Monza e della Brianza	Ronco Briantino		227
108039	Lombardia	Monza e della Brianza	Seregno		41
108041	Lombardia	Monza e della Brianza	Sovico		887
108042	Lombardia	Monza e della Brianza	Sulbiate	2.378	
108043	Lombardia	Monza e della Brianza	Triuggio		721
108044	Lombardia	Monza e della Brianza	Usmate Velate		355

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
108045	Lombardia	Monza e della Brianza	Varedo		3
108046	Lombardia	Monza e della Brianza	Vedano Al Lambro	4.307	
108047	Lombardia	Monza e della Brianza	Veduggio con Colzano	598	63
108048	Lombardia	Monza e della Brianza	Verano Brianza	4.515	1.179
108049	Lombardia	Monza e della Brianza	Villasanta		1.094
108050	Lombardia	Monza e della Brianza	Vimercate		54
18002	Lombardia	Pavia	Albaredo Arnaboldi	40	
18003	Lombardia	Pavia	Albonese		552
18006	Lombardia	Pavia	Badia Pavese	246	75
18008	Lombardia	Pavia	Barbianello		10
18009	Lombardia	Pavia	Bascapè		549
18011	Lombardia	Pavia	Bastida Pancarana	525	255
18012	Lombardia	Pavia	Battuda	281	
18021	Lombardia	Pavia	Brallo di Pregola		2
18023	Lombardia	Pavia	Bressana Bottarone	551	508
18030	Lombardia	Pavia	Carbonara al Ticino	732	
18031	Lombardia	Pavia	Casanova Lonati		65
18034	Lombardia	Pavia	Casorate Primo		438
18038	Lombardia	Pavia	Castelletto di Branduzzo	9	60
18040	Lombardia	Pavia	Castelnovetto		504

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
18041	Lombardia	Pavia	Cava Manara		182
18044	Lombardia	Pavia	Ceretto Lomellina		164
18047	Lombardia	Pavia	Cervesina		181
18048	Lombardia	Pavia	Chignolo Po		27
18050	Lombardia	Pavia	Cilavegna		3
18193	Lombardia	Pavia	Colli Verdi	66	
18054	Lombardia	Pavia	Corana	456	
18191	Lombardia	Pavia	Cornale e Bastida	86	
18192	Lombardia	Pavia	Corteolona e Genzone	44	
18058	Lombardia	Pavia	Costa de' Nobili	187	
18059	Lombardia	Pavia	Cozzo		98
18066	Lombardia	Pavia	Galliavola	128	
18072	Lombardia	Pavia	Giussago		201
18079	Lombardia	Pavia	Langosco		324
18082	Lombardia	Pavia	Lirio	138	
18084	Lombardia	Pavia	Lungavilla		210
18090	Lombardia	Pavia	Mezzana Bigli		35
18091	Lombardia	Pavia	Mezzana Rabattone	277	
18092	Lombardia	Pavia	Mezzanino		112
18093	Lombardia	Pavia	Miradolo Terme	1.936	
18097	Lombardia	Pavia	Montescano	237	
18099	Lombardia	Pavia	Monticelli Pavese		130

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
18102	Lombardia	Pavia	Mortara		1
18103	Lombardia	Pavia	Nicorvo	205	209
18105	Lombardia	Pavia	Oliva Gessi	134	
18107	Lombardia	Pavia	Palestro		1
18108	Lombardia	Pavia	Pancarana	191	22
18111	Lombardia	Pavia	Pietra de' Giorgi	509	
18112	Lombardia	Pavia	Pieve Albignola	584	37
18114	Lombardia	Pavia	Pieve Porto Morone		90
18115	Lombardia	Pavia	Pinarolo Po		143
18119	Lombardia	Pavia	Rea	278	14
18123	Lombardia	Pavia	Robbio		2.454
18125	Lombardia	Pavia	Rocca de' Giorgi	14	
18126	Lombardia	Pavia	Rocca Susella	107	
18130	Lombardia	Pavia	Rosasco	479	569
18133	Lombardia	Pavia	San Cipriano Po	272	
18137	Lombardia	Pavia	San Martino Siccomario		8
18138	Lombardia	Pavia	Sannazzaro de' Burgondi	138	
18144	Lombardia	Pavia	Sant'Angelo Lomellina		676
18150	Lombardia	Pavia	Siziano		29
18151	Lombardia	Pavia	Sommo	480	148

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
18152	Lombardia	Pavia	Spessa	371	
18156	Lombardia	Pavia	Torre beretti e castellarò	106	
18158	Lombardia	Pavia	Torre de' Negri	196	
18160	Lombardia	Pavia	Torrevecchia Pia	1.564	
18162	Lombardia	Pavia	Travacò Siccomario		78
18165	Lombardia	Pavia	Trovo	457	
18167	Lombardia	Pavia	Valeggio	156	
18168	Lombardia	Pavia	Valle Lomellina	1.232	
18172	Lombardia	Pavia	Velezzo Lomellina	66	
18175	Lombardia	Pavia	Verrua Po		76
18179	Lombardia	Pavia	Villanova d'Ardenghi	412	
18182	Lombardia	Pavia	Voghera	328	
18188	Lombardia	Pavia	Zerbo	340	
18190	Lombardia	Pavia	Zinasco	1.552	432
14008	Lombardia	Sondrio	Bianzone	1.128	158
14009	Lombardia	Sondrio	Bormio	5.935	981
14011	Lombardia	Sondrio	Caiolo	738	
14016	Lombardia	Sondrio	Cedrasco	320	
14023	Lombardia	Sondrio	Colorina	1.023	
14027	Lombardia	Sondrio	Dubino		31
14028	Lombardia	Sondrio	Faedo Valtellino	371	
14030	Lombardia	Sondrio	Fusine	475	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
14033	Lombardia	Sondrio	Grosio	3.572	866
14034	Lombardia	Sondrio	Grosotto		63
14038	Lombardia	Sondrio	Lovero	403	119
14040	Lombardia	Sondrio	Mazzo di Valtellina		520
14048	Lombardia	Sondrio	Piantedo	988	130
14049	Lombardia	Sondrio	Piateda	1.487	
14053	Lombardia	Sondrio	Postalesio	508	
14059	Lombardia	Sondrio	Sernio		293
14060	Lombardia	Sondrio	Sondalo	3.144	509
14062	Lombardia	Sondrio	Spriana	147	
14065	Lombardia	Sondrio	Teglio		279
14066	Lombardia	Sondrio	Tirano		232
14068	Lombardia	Sondrio	Tovo di Sant'Agata	395	270
14072	Lombardia	Sondrio	Valdisotto	4.106	439
14076	Lombardia	Sondrio	Vervio	176	66
14078	Lombardia	Sondrio	Villa di Tirano	2.792	
12001	Lombardia	Varese	Agra	30	
12002	Lombardia	Varese	Albizzate	2.990	184
12003	Lombardia	Varese	Angera	793	77
12004	Lombardia	Varese	Arcisate		98
12005	Lombardia	Varese	Arsago Seprio		
12006	Lombardia	Varese	Azzate		50
12007	Lombardia	Varese	Azzio	430	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
12008	Lombardia	Varese	Barasso	930	
12011	Lombardia	Varese	Besano	1.314	356
12012	Lombardia	Varese	Besnate	466	97
12013	Lombardia	Varese	Besozzo	249	
12015	Lombardia	Varese	Bisuschio	2.331	841
12016	Lombardia	Varese	Bodio Lomnago		5
12017	Lombardia	Varese	Brescia	1.815	
12023	Lombardia	Varese	Brunello		89
12025	Lombardia	Varese	Buguggiate		35
12030	Lombardia	Varese	Cantello		100
12031	Lombardia	Varese	Caravate	12	
12033	Lombardia	Varese	Carnago	3.698	
12038	Lombardia	Varese	Casciago	1.879	
12042	Lombardia	Varese	Castellanza		460
12047	Lombardia	Varese	Castronno		53
12048	Lombardia	Varese	Cavaria con Premezzo		31
12050	Lombardia	Varese	Cislago	511	507
12052	Lombardia	Varese	Clivio		145
12054	Lombardia	Varese	Comabbio		189
12055	Lombardia	Varese	Comerio	1.259	
12058	Lombardia	Varese	Cuasso al Monte		717
12064	Lombardia	Varese	Daverio		167

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
12065	Lombardia	Varese	Dumenza	70	
12071	Lombardia	Varese	Galliate Lombardo		92
12073	Lombardia	Varese	Gazzada Schianno	2.830	59
12075	Lombardia	Varese	Gerenzano		45
12078	Lombardia	Varese	Gorla Maggiore	2.710	
12079	Lombardia	Varese	Gorla Minore	4.730	214
12083	Lombardia	Varese	Induno Olona		7
12085	Lombardia	Varese	Jerago con Orago	2.468	409
12090	Lombardia	Varese	Lonate Pozzolo		186
12091	Lombardia	Varese	Lozza	458	
12092	Lombardia	Varese	Luino	11	
12093	Lombardia	Varese	Luvinate	841	
12096	Lombardia	Varese	Malnate		392
12098	Lombardia	Varese	Marnate	4.098	
12101	Lombardia	Varese	Mercallo	1.033	98
12105	Lombardia	Varese	Morazzone		139
12106	Lombardia	Varese	Mornago		55
12107	Lombardia	Varese	Oggiona con Santo Stefano	2.237	281
12109	Lombardia	Varese	Origgio		390
12141	Lombardia	Varese	Sangiano	818	
12119	Lombardia	Varese	Saronno		20
12120	Lombardia	Varese	Sesto Calende		557

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
12121	Lombardia	Varese	Solbiate Arno	2.243	
12124	Lombardia	Varese	Sumirago	2	49
12125	Lombardia	Varese	Taino		605
12127	Lombardia	Varese	Tradate	3	
12130	Lombardia	Varese	Uboldo		355
12133	Lombardia	Varese	Varese		3
12137	Lombardia	Varese	Venegono Superiore	3.708	
12138	Lombardia	Varese	Vergiate		104
12139	Lombardia	Varese	Viggiù		248
42001	Marche	Ancona	Agugliano		62
42002	Marche	Ancona	Ancona		179
42003	Marche	Ancona	Arcevia		439
42004	Marche	Ancona	Barbara	700	322
42005	Marche	Ancona	Belvedere Ostrense	1.037	287
42011	Marche	Ancona	Castelleone di Suasa	861	213
42012	Marche	Ancona	Castelplanio	145	4
42013	Marche	Ancona	Cerreto d'Esi		560
42015	Marche	Ancona	Corinaldo		221
42016	Marche	Ancona	Cupramontana	2.901	
42017	Marche	Ancona	Fabriano	2.047	220
42018	Marche	Ancona	Falconara Marittima	611	
42020	Marche	Ancona	Genga	1.478	404
42021	Marche	Ancona	Jesi	139	14
42022	Marche	Ancona	Loreto	270	
42023	Marche	Ancona	Maiolati Spontini		394
42024	Marche	Ancona	Mergo	557	203
42025	Marche	Ancona	Monsano	1.763	242

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
42030	Marche	Ancona	Monte San Vito	3.126	195
42026	Marche	Ancona	Montecarotto	1.138	673
42031	Marche	Ancona	Morro d'Alba	950	618
42033	Marche	Ancona	Offagna	848	88
42034	Marche	Ancona	Osimo		62
42035	Marche	Ancona	Ostra		1.906
42036	Marche	Ancona	Ostra Vetere		745
42037	Marche	Ancona	Poggio San Marcello	321	149
42038	Marche	Ancona	Polverigi	1.943	487
42040	Marche	Ancona	Rosora		245
42041	Marche	Ancona	San Marcello	804	257
42042	Marche	Ancona	San Paolo di Jesi	398	
42044	Marche	Ancona	Sassoferrato		41
42045	Marche	Ancona	Senigallia	603	645
42046	Marche	Ancona	Serra de' Conti	18	1.247
42047	Marche	Ancona	Serra San Quirico	1.566	689
42050	Marche	Ancona	Trecastelli		291
44005	Marche	Ascoli Piceno	Appignano del Tronto	713	608
44007	Marche	Ascoli Piceno	Ascoli Piceno	740	66
44010	Marche	Ascoli Piceno	Carassai	729	136
44011	Marche	Ascoli Piceno	Castel di Lama	3.857	186
44012	Marche	Ascoli Piceno	Castignano	1.357	511
44013	Marche	Ascoli Piceno	Castorano	851	221
44014	Marche	Ascoli Piceno	Colli del Tronto	1.778	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
44015	Marche	Ascoli Piceno	Comunanza	1.842	
44016	Marche	Ascoli Piceno	Cossignano	478	
44020	Marche	Ascoli Piceno	Folignano	4.124	782
44021	Marche	Ascoli Piceno	Force	623	351
44027	Marche	Ascoli Piceno	Maltignano	1.166	321
44029	Marche	Ascoli Piceno	Massignano		654
44032	Marche	Ascoli Piceno	Montalto delle Marche	1.004	358
44034	Marche	Ascoli Piceno	Montedinove	291	232
44036	Marche	Ascoli Piceno	Montefiore dell'Aso	934	889
44038	Marche	Ascoli Piceno	Montegallo	1.170	67
44044	Marche	Ascoli Piceno	Montemonaco	635	204
44054	Marche	Ascoli Piceno	Offida		75
44056	Marche	Ascoli Piceno	Palmiano	125	
44063	Marche	Ascoli Piceno	Ripatransone	1.786	406
44064	Marche	Ascoli Piceno	Roccafluvione	931	
44065	Marche	Ascoli Piceno	Rotella	403	429
109001	Marche	Fermo	Altidona	2.159	200
109002	Marche	Fermo	Amandola	2.233	
109003	Marche	Fermo	Belmonte Piceno	226	
109004	Marche	Fermo	Campofilone	1.079	
109005	Marche	Fermo	Falerone	1.690	
109009	Marche	Fermo	Lapedona	483	525
109011	Marche	Fermo	Massa Fermana	566	
109012	Marche	Fermo	Monsampietro Morico	216	89
109013	Marche	Fermo	Montappone	1.105	
109021	Marche	Fermo	Monte Rinaldo	126	175

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
109023	Marche	Fermo	Monte San Pietrangeli	1.273	
109025	Marche	Fermo	Monte Vidon Combatte	282	
109026	Marche	Fermo	Monte Vidon Corrado	490	
109014	Marche	Fermo	Montefalcone Appennino	155	67
109017	Marche	Fermo	Montegiorgio	121	
109019	Marche	Fermo	Monteleone di Fermo	211	
109020	Marche	Fermo	Montelparo	299	258
109022	Marche	Fermo	Monterubbiano	1.091	27
109027	Marche	Fermo	Montottone	484	3
109028	Marche	Fermo	Moresco	267	
109029	Marche	Fermo	Ortezzano	387	
109030	Marche	Fermo	Pedaso	13	
109031	Marche	Fermo	Petritoli	215	
109032	Marche	Fermo	Ponzano di Fermo	111	
109036	Marche	Fermo	Santa Vittoria in Matenano	638	268
109038	Marche	Fermo	Servigliano	1.121	147
109040	Marche	Fermo	Torre san patrizio	973	
43004	Marche	Macerata	Belforte del Chienti	955	
43005	Marche	Macerata	Bolognola	387	
43006	Marche	Macerata	Caldarola	1.073	
43008	Marche	Macerata	Camporotondo di Fiastione	203	439

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
43009	Marche	Macerata	Castelraimondo	34	
43010	Marche	Macerata	Castelsantangelo sul nera	535	
43011	Marche	Macerata	Cessapalombo	245	197
43014	Marche	Macerata	Colmurano	541	
43016	Marche	Macerata	Esanatoglia	1.303	813
43021	Marche	Macerata	Gualdo	454	114
43022	Marche	Macerata	Loro Piceno		30
43024	Marche	Macerata	Matelica		249
43027	Marche	Macerata	Monte Cavallo	251	
43031	Marche	Macerata	Monte San Giusto	777	
43032	Marche	Macerata	Monte San Martino	284	
43034	Marche	Macerata	Muccia		6
43035	Marche	Macerata	Penna San Giovanni	800	183
43036	Marche	Macerata	Petriolo	856	
43038	Marche	Macerata	Pieve Torina	1.297	511
43039	Marche	Macerata	Pioraco	771	
43040	Marche	Macerata	Poggio San Vicino	187	
43042	Marche	Macerata	Porto Recanati	143	
43045	Marche	Macerata	Ripe San Ginesio	355	11
43046	Marche	Macerata	San Ginesio		1.409
43048	Marche	Macerata	Sant'Angelo in Pontano	481	313
43050	Marche	Macerata	Sefro	533	
43051	Marche	Macerata	Serrapetrona	482	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
43053	Marche	Macerata	Tolentino		2
43056	Marche	Macerata	Ussita	1.494	134
43058	Marche	Macerata	Valfornace	1.014	
43057	Marche	Macerata	Visso	1.159	642
41002	Marche	Pesaro e Urbino	Apecchio	1.503	1
41005	Marche	Pesaro e Urbino	Belforte all'Isauro		24
41007	Marche	Pesaro e Urbino	Cagli		173
41010	Marche	Pesaro e Urbino	Cartoceto		744
41069	Marche	Pesaro e Urbino	Colli al Metauro	2.811	1.530
41013	Marche	Pesaro e Urbino	Fano		560
41015	Marche	Pesaro e Urbino	Fossombrone	188	
41016	Marche	Pesaro e Urbino	Fratte Rosa		35
41017	Marche	Pesaro e Urbino	Frontino	140	
41018	Marche	Pesaro e Urbino	Frontone	986	280
41020	Marche	Pesaro e Urbino	Gradara	775	
41021	Marche	Pesaro e Urbino	Isola Del Piano	269	104
41022	Marche	Pesaro e Urbino	Lunano	811	313
41026	Marche	Pesaro e Urbino	Mercatino Conca	709	
41027	Marche	Pesaro e Urbino	Mombaroccio		129
41028	Marche	Pesaro e Urbino	Mondavio		948
41034	Marche	Pesaro e Urbino	Montefelcino	980	223
41036	Marche	Pesaro e Urbino	Montelabbate	3.201	1.243
41043	Marche	Pesaro e Urbino	Pergola		31
41044	Marche	Pesaro e Urbino	Pesaro	1.527	1.113
41045	Marche	Pesaro e Urbino	Petriano		857

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
41047	Marche	Pesaro e Urbino	Piandimeleto	213	590
41049	Marche	Pesaro e Urbino	Piobbico	1.211	431
41058	Marche	Pesaro e Urbino	Sant'Ippolito	731	176
41071	Marche	Pesaro e Urbino	Sassocorvaro Auditore	901	233
41061	Marche	Pesaro e Urbino	Serra Sant'Abbondio	778	521
41065	Marche	Pesaro e Urbino	Tavullia	34	899
41070	Marche	Pesaro e Urbino	Terre Roveresche	2.610	1.799
41067	Marche	Pesaro e Urbino	Urbino	63	65
41068	Marche	Pesaro e Urbino	Vallefoglia	2.185	944
70001	Molise	Campobasso	Acquaviva Collecroce	473	
70002	Molise	Campobasso	Baranello	1.221	172
70005	Molise	Campobasso	Busso	913	484
70006	Molise	Campobasso	Campobasso		120
70007	Molise	Campobasso	Campochiaro	565	
70008	Molise	Campobasso	Campodipietra	1.174	240
70009	Molise	Campobasso	Campolieto	623	
70011	Molise	Campobasso	Casacalenda	1.780	840
70012	Molise	Campobasso	Casalciprano		765
70013	Molise	Campobasso	Castelbottaccio	574	
70014	Molise	Campobasso	Castellino del Biferno	475	
70015	Molise	Campobasso	Castelmauro	1.291	
70016	Molise	Campobasso	Castropignano	836	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
70017	Molise	Campobasso	Cercemaggiore	1.764	815
70018	Molise	Campobasso	Cercepiccola	276	419
70019	Molise	Campobasso	Civitacampomarano	373	
70020	Molise	Campobasso	Colle D'Anchise	466	698
70021	Molise	Campobasso	Colletorto	1.706	921
70022	Molise	Campobasso	Duronia	676	23
70023	Molise	Campobasso	Ferrazzano	1.472	
70025	Molise	Campobasso	Gambatesa	1.362	
70026	Molise	Campobasso	Gildone	811	
70027	Molise	Campobasso	Guardialfiera	963	
70028	Molise	Campobasso	Guardiaregia	771	
70030	Molise	Campobasso	Jelsi	904	945
70032	Molise	Campobasso	Limosano	702	
70033	Molise	Campobasso	Lucito	824	
70034	Molise	Campobasso	Lupara	615	
70035	Molise	Campobasso	Macchia Valfortore	702	
70037	Molise	Campobasso	Matrice	677	
70040	Molise	Campobasso	Monacilioni	398	
70041	Molise	Campobasso	Montagano	1.071	
70042	Molise	Campobasso	Montecilfone	1.003	
70043	Molise	Campobasso	Montefalcone nel Sannio	1.115	
70045	Molise	Campobasso	Montemitro	357	
70046	Molise	Campobasso	Montenero di Bisaccia	3.826	
70048	Molise	Campobasso	Morrone del Sannio	1.019	111
70049	Molise	Campobasso	Oratino	997	246

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
70056	Molise	Campobasso	Provvidenti	195	19
70058	Molise	Campobasso	Ripabottoni		85
70059	Molise	Campobasso	Ripalimosani		38
70060	Molise	Campobasso	Roccamandolfi	651	300
70062	Molise	Campobasso	Salcito	915	425
70064	Molise	Campobasso	San Felice del Molise	546	
70067	Molise	Campobasso	San Giuliano del Sannio	850	1
70068	Molise	Campobasso	San Giuliano di Puglia		130
70071	Molise	Campobasso	San Polo Matese	263	
70073	Molise	Campobasso	Sant'Angelo Limosano	516	
70074	Molise	Campobasso	Sant'Elia a Pianisi	1.721	91
70075	Molise	Campobasso	Sepino	1.006	824
70076	Molise	Campobasso	Spinete		13
70077	Molise	Campobasso	Tavenna	578	
70079	Molise	Campobasso	Torella del Sannio	728	39
70080	Molise	Campobasso	Toro	735	329
70081	Molise	Campobasso	Trivento	2.614	1.156
70082	Molise	Campobasso	Tufara	650	258
94002	Molise	Isernia	Agnone	3.288	14
94003	Molise	Isernia	Bagnoli del Trigno	1.592	
94004	Molise	Isernia	Belmonte del Sannio	566	512
94005	Molise	Isernia	Cantalupo nel sannio	679	
94006	Molise	Isernia	Capracotta	1.859	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
94007	Molise	Isernia	Carovilli	1.116	
94008	Molise	Isernia	Carpinone	983	
94009	Molise	Isernia	Castel del Giudice	589	9
94012	Molise	Isernia	Castel San Vincenzo	659	
94011	Molise	Isernia	Castelpizzuto	230	
94013	Molise	Isernia	Castelverrino	228	
94015	Molise	Isernia	Chiauci	622	346
94016	Molise	Isernia	Civitanova del Sannio	603	558
94018	Molise	Isernia	Conca casale	204	
94019	Molise	Isernia	Filignano	894	
94020	Molise	Isernia	Forlì del Sannio	669	
94021	Molise	Isernia	Fornelli	1.044	
94022	Molise	Isernia	Frosolone	2.330	
94024	Molise	Isernia	Longano	507	
94025	Molise	Isernia	Macchia d'Isernia	568	
94026	Molise	Isernia	Macchiagodena	1.159	
94027	Molise	Isernia	Miranda	546	
94032	Molise	Isernia	Pescolanciano	792	
94033	Molise	Isernia	Pescopennataro	401	
94035	Molise	Isernia	Pietrabbondante		710
94036	Molise	Isernia	Pizzone	402	
94037	Molise	Isernia	Poggio Sannita	771	1
94040	Molise	Isernia	Roccamandolfi	991	
94041	Molise	Isernia	Roccasicura	657	
94043	Molise	Isernia	San Pietro Avellana	731	518

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
94045	Molise	Isernia	Santa Maria Del Molise	426	
94044	Molise	Isernia	Sant'Agapito	760	
94046	Molise	Isernia	Sant'Angelo del Pesco	475	271
94047	Molise	Isernia	Sant'Elena Sannita	817	
94049	Molise	Isernia	Sessano del Molise	571	
94051	Molise	Isernia	Vastogirardi	613	148
6001	Piemonte	Alessandria	Acqui Terme		4
6002	Piemonte	Alessandria	Albera Ligure		333
6004	Piemonte	Alessandria	Alfiano Natta	423	239
6005	Piemonte	Alessandria	Alice Bel Colle	379	105
6192	Piemonte	Alessandria	Alluvioni Piovera	320	
6007	Piemonte	Alessandria	Altavilla Monferrato		93
6008	Piemonte	Alessandria	Alzano Scrivia	166	
6009	Piemonte	Alessandria	Arquata Scrivia		102
6010	Piemonte	Alessandria	Avolasca		86
6011	Piemonte	Alessandria	Balzola	773	
6012	Piemonte	Alessandria	Basaluzzo	1.098	
6013	Piemonte	Alessandria	Bassignana	980	
6014	Piemonte	Alessandria	Belforte Monferrato	321	140
6015	Piemonte	Alessandria	Bergamasco		634
6018	Piemonte	Alessandria	Borghetto di Borbera	1.136	1.144

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
6019	Piemonte	Alessandria	Borgoratto Alessandrino		361
6022	Piemonte	Alessandria	Bosio	907	286
6024	Piemonte	Alessandria	Brignano-Frascata	195	17
6025	Piemonte	Alessandria	Cabella Ligure		602
6026	Piemonte	Alessandria	Camagna Monferrato		11
6027	Piemonte	Alessandria	Camino	407	
6028	Piemonte	Alessandria	Cantalupo Ligure		286
6029	Piemonte	Alessandria	Capriata d'Orba		19
6030	Piemonte	Alessandria	Carbonara Scrivia		351
6031	Piemonte	Alessandria	Carentino		233
6032	Piemonte	Alessandria	Carezzano	300	469
6033	Piemonte	Alessandria	Carpeneto	2	158
6035	Piemonte	Alessandria	Carrosio		181
6037	Piemonte	Alessandria	Casal Cermelli	498	
6038	Piemonte	Alessandria	Casaleggio Boiro	143	180
6191	Piemonte	Alessandria	Cassano Spinola		447
6043	Piemonte	Alessandria	Cassine		11
6044	Piemonte	Alessandria	Cassinelle	563	147
6045	Piemonte	Alessandria	Castellania Coppi		89
6049	Piemonte	Alessandria	Castelletto d'Orba		8
6050	Piemonte	Alessandria	Castelletto merli	130	273
6052	Piemonte	Alessandria	Castelnuovo Bormida		20
6058	Piemonte	Alessandria	Cerreto Grue		176

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
6059	Piemonte	Alessandria	Cerrina Monferrato		200
6060	Piemonte	Alessandria	Coniolo	212	
6062	Piemonte	Alessandria	Costa Vescovato	258	101
6063	Piemonte	Alessandria	Cremolino	309	577
6066	Piemonte	Alessandria	Dernice		169
6067	Piemonte	Alessandria	Fabbrica Curone		99
6068	Piemonte	Alessandria	Felizzano		27
6071	Piemonte	Alessandria	Frascaro		256
6076	Piemonte	Alessandria	Fubine Monferrato		96
6077	Piemonte	Alessandria	Gabiano	585	
6078	Piemonte	Alessandria	Gamalero	380	194
6079	Piemonte	Alessandria	Garbagna		14
6081	Piemonte	Alessandria	Gavi	44	1.721
6083	Piemonte	Alessandria	Gremiasco	143	244
6084	Piemonte	Alessandria	Grogna	197	137
6085	Piemonte	Alessandria	Grondona	424	285
6088	Piemonte	Alessandria	Lerma	700	389
6193	Piemonte	Alessandria	Lu e Cuccaro Monferrato	352	66
6091	Piemonte	Alessandria	Masio	501	722
6092	Piemonte	Alessandria	Melazzo	133	
6095	Piemonte	Alessandria	Molare		457
6098	Piemonte	Alessandria	Momperone		55
6100	Piemonte	Alessandria	Mongiardino Ligure		40
6102	Piemonte	Alessandria	Montacuto	125	132
6103	Piemonte	Alessandria	Montaldeo	273	83
6104	Piemonte	Alessandria	Montaldo Bormida	403	218

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
6105	Piemonte	Alessandria	Montecastello	213	
6107	Piemonte	Alessandria	Montegioco		28
6108	Piemonte	Alessandria	Montemarzino		40
6110	Piemonte	Alessandria	Morbello		370
6111	Piemonte	Alessandria	Mornese	649	274
6112	Piemonte	Alessandria	Morsasco	413	
6113	Piemonte	Alessandria	Murisengo		656
6116	Piemonte	Alessandria	Odalengo Grande		346
6117	Piemonte	Alessandria	Odalengo Piccolo		208
6118	Piemonte	Alessandria	Olivola	102	
6119	Piemonte	Alessandria	Orsara Bormida	361	90
6120	Piemonte	Alessandria	Ottiglio	390	
6121	Piemonte	Alessandria	Ovada	132	86
6122	Piemonte	Alessandria	Oviglio		857
6124	Piemonte	Alessandria	Paderna		132
6125	Piemonte	Alessandria	Pareto	126	
6126	Piemonte	Alessandria	Parodi Ligure	760	356
6127	Piemonte	Alessandria	Pasturana	355	
6135	Piemonte	Alessandria	Ponzano Monferrato		52
6136	Piemonte	Alessandria	Ponzone		373
6137	Piemonte	Alessandria	Pozzol Groppo		
6141	Piemonte	Alessandria	Quargnento		6
6142	Piemonte	Alessandria	Quattordio		363
6143	Piemonte	Alessandria	Ricaldone	298	339
6144	Piemonte	Alessandria	Rivalta Bormida		5
6147	Piemonte	Alessandria	Rocca Grimalda		821
6146	Piemonte	Alessandria	Roccaforte Ligure	12	77

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
6148	Piemonte	Alessandria	Rocchetta Ligure	125	254
6152	Piemonte	Alessandria	San Cristoforo	460	135
6155	Piemonte	Alessandria	San Sebastiano Curone	382	229
6156	Piemonte	Alessandria	Sant'Agata Fossili	226	234
6157	Piemonte	Alessandria	Sardigliano	271	423
6158	Piemonte	Alessandria	Sarezzano		13
6160	Piemonte	Alessandria	Serravalle Scrivia		13
6162	Piemonte	Alessandria	Silvano d'Orba		144
6164	Piemonte	Alessandria	Solonghello	207	
6166	Piemonte	Alessandria	Spineto Scrivia		212
6167	Piemonte	Alessandria	Stazzano		210
6168	Piemonte	Alessandria	Strevi		436
6169	Piemonte	Alessandria	Tagliolo Monferrato	698	627
6175	Piemonte	Alessandria	Treville	163	
6176	Piemonte	Alessandria	Trisobbio	382	243
6179	Piemonte	Alessandria	Vignale Monferrato		468
6180	Piemonte	Alessandria	Vignole Borbera		90
6182	Piemonte	Alessandria	Villadeati		541
6183	Piemonte	Alessandria	Villalvernia		238
6184	Piemonte	Alessandria	Villamiroglio	150	
6186	Piemonte	Alessandria	Villaromagnano		54
6187	Piemonte	Alessandria	Visone	61	10
5002	Piemonte	Asti	Albugnano		184
5003	Piemonte	Asti	Antignano	609	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
5004	Piemonte	Asti	Aramengo		242
5009	Piemonte	Asti	Berzano di San Pietro		2
5010	Piemonte	Asti	Bruno		381
5011	Piemonte	Asti	Bubbio	359	
5014	Piemonte	Asti	Calliano	654	108
5018	Piemonte	Asti	Cantarana		248
5019	Piemonte	Asti	Capriglio	143	
5020	Piemonte	Asti	Casorzo		6
5022	Piemonte	Asti	Castagnole delle Lanze		162
5024	Piemonte	Asti	Castel Boglione	165	425
5032	Piemonte	Asti	Castel Rocchero		203
5027	Piemonte	Asti	Castelletto molina	132	
5028	Piemonte	Asti	Castello di Annone		303
5029	Piemonte	Asti	Castelnuovo Belbo		102
5033	Piemonte	Asti	Cellarengo	302	68
5037	Piemonte	Asti	Cessole	144	2
5040	Piemonte	Asti	Cisterna d'Asti		90
5042	Piemonte	Asti	Cocconato		254
5046	Piemonte	Asti	Cortanze	245	
5047	Piemonte	Asti	Cortazzone	266	
5050	Piemonte	Asti	Costigliole d'Asti	2.549	661
5052	Piemonte	Asti	Dusino San Michele	261	97
5053	Piemonte	Asti	Ferrere	400	500
5054	Piemonte	Asti	Fontanile		254
5058	Piemonte	Asti	Incisa Scapaccino		14

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
5060	Piemonte	Asti	Loazzolo	66	
5061	Piemonte	Asti	Maranzana		68
5064	Piemonte	Asti	Mombaldone		8
5065	Piemonte	Asti	Mombaruzzo		468
5066	Piemonte	Asti	Mombercelli	1.020	
5069	Piemonte	Asti	Moncalvo		573
5072	Piemonte	Asti	Montabone	94	80
5073	Piemonte	Asti	Montafia	430	
5074	Piemonte	Asti	Montaldo Scarampi	262	
5077	Piemonte	Asti	Montemagno		245
5121	Piemonte	Asti	Montiglio Monferrato		444
5079	Piemonte	Asti	Moransengo		24
5080	Piemonte	Asti	Nizza Monferrato		23
5082	Piemonte	Asti	Passerano Marmorito		48
5083	Piemonte	Asti	Penango	134	169
5084	Piemonte	Asti	Piea	413	
5085	Piemonte	Asti	Pino d'Asti	212	
5088	Piemonte	Asti	Quaranti	169	
5089	Piemonte	Asti	Refrancore		515
5090	Piemonte	Asti	Revigliasco D'Asti	270	
5094	Piemonte	Asti	Roccoverano	66	241
5095	Piemonte	Asti	Rocchetta Palafea	109	
5096	Piemonte	Asti	Rocchetta Tanaro		700

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
5097	Piemonte	Asti	San Damiano d'Asti		295
5099	Piemonte	Asti	San Martino Alfieri	306	
5105	Piemonte	Asti	Sessame	78	
5107	Piemonte	Asti	Soglio	141	
5108	Piemonte	Asti	Tigliole		11
5109	Piemonte	Asti	Tonco		427
5110	Piemonte	Asti	Tonengo	79	134
5112	Piemonte	Asti	Valfenera	966	974
5113	Piemonte	Asti	Vesime		5
5114	Piemonte	Asti	Viale	220	
5115	Piemonte	Asti	Viaregi		363
5119	Piemonte	Asti	Villa San Secondo	246	
5117	Piemonte	Asti	Villafranca d'Asti		43
96001	Piemonte	Biella	Ailoche	177	
96002	Piemonte	Biella	Andorno Micca	1.875	905
96003	Piemonte	Biella	Benna	609	541
96004	Piemonte	Biella	Biella	13	628
96005	Piemonte	Biella	Bioglio	415	42
96006	Piemonte	Biella	Borriana	441	241
96007	Piemonte	Biella	Brusnengo		1
96008	Piemonte	Biella	Callabiana	219	15
96009	Piemonte	Biella	Camandona	396	22
96010	Piemonte	Biella	Camburzano	663	191
96086	Piemonte	Biella	Campiglia Cervo	534	433
96012	Piemonte	Biella	Candelo	780	542
96014	Piemonte	Biella	Casapinta	393	
96015	Piemonte	Biella	Castelletto Cervo	236	306
96018	Piemonte	Biella	Cerrione	1.453	667
96019	Piemonte	Biella	Coggiola	1.333	415
96020	Piemonte	Biella	Cossato	308	197

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
96021	Piemonte	Biella	Crevacuore	1.128	
96023	Piemonte	Biella	Curino	318	
96024	Piemonte	Biella	Donato		428
96026	Piemonte	Biella	Gaglianico	2.208	573
96027	Piemonte	Biella	Giffenga		59
96028	Piemonte	Biella	Graglia	1.176	474
96085	Piemonte	Biella	Lessona	1.381	521
96030	Piemonte	Biella	Magnano		157
96031	Piemonte	Biella	Massazza	197	
96032	Piemonte	Biella	Masserano	1.226	
96033	Piemonte	Biella	Mezzana Mortigliengo		145
96034	Piemonte	Biella	Miagliano	441	125
96035	Piemonte	Biella	Mongrando	2.264	811
96037	Piemonte	Biella	Mottalciata	468	243
96038	Piemonte	Biella	Muzzano	298	131
96039	Piemonte	Biella	Netro	698	275
96040	Piemonte	Biella	Occhieppo Inferiore	4	24
96041	Piemonte	Biella	Occhieppo Superiore	1.328	792
96042	Piemonte	Biella	Pettinengo	932	217
96043	Piemonte	Biella	Piatto	465	61
96044	Piemonte	Biella	Piedicavallo	505	
96046	Piemonte	Biella	Pollone	1.020	564
96047	Piemonte	Biella	Ponderano		1.136
96048	Piemonte	Biella	Portula	1.009	135
96049	Piemonte	Biella	Pralungo	1.380	630
96050	Piemonte	Biella	Pray	1.470	290
96087	Piemonte	Biella	Quaregna Cerreto	338	139
96053	Piemonte	Biella	Ronco biellese	813	456
96055	Piemonte	Biella	Rosazza	456	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
96056	Piemonte	Biella	Sagliano Micca	4	31
96057	Piemonte	Biella	Sala Biellese		180
96058	Piemonte	Biella	Salussola		378
96059	Piemonte	Biella	Sandigliano	4	1.068
96063	Piemonte	Biella	Sordevolo	992	76
96064	Piemonte	Biella	Sostegno	696	
96065	Piemonte	Biella	Strona	519	201
96066	Piemonte	Biella	Tavigliano	601	198
96067	Piemonte	Biella	Ternengo	197	35
96068	Piemonte	Biella	Tollegno	1.416	367
96069	Piemonte	Biella	Torrazzo	287	
96071	Piemonte	Biella	Valdengo	1.394	151
96088	Piemonte	Biella	Valdilana	6.803	1.820
96072	Piemonte	Biella	Vallanzengo	114	20
96074	Piemonte	Biella	Valle San Nicolao	312	395
96075	Piemonte	Biella	Veglio	311	249
96076	Piemonte	Biella	Verrone	563	35
96077	Piemonte	Biella	Vigliano Biellese	46	327
96078	Piemonte	Biella	Villa del Bosco	229	
96079	Piemonte	Biella	Villanova Biellese		92
96081	Piemonte	Biella	Zimone	287	
96082	Piemonte	Biella	Zubiena	646	
96083	Piemonte	Biella	Zumaglia	542	223
4002	Piemonte	Cuneo	Aisone	332	
4003	Piemonte	Cuneo	Alba		17
4004	Piemonte	Cuneo	Albaretto della Torre	60	
4005	Piemonte	Cuneo	Alto		364
4007	Piemonte	Cuneo	Arguello		111
4008	Piemonte	Cuneo	Bagnasco		184
4009	Piemonte	Cuneo	Bagnolo Piemonte		1.339
4010	Piemonte	Cuneo	Baldissero d'Alba		132

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
4012	Piemonte	Cuneo	Barge		234
4014	Piemonte	Cuneo	Bastia Mondovì	247	296
4017	Piemonte	Cuneo	Bellino		169
4018	Piemonte	Cuneo	Belvedere Langhe		111
4019	Piemonte	Cuneo	Bene Vagienna	1.365	994
4020	Piemonte	Cuneo	Benevello	208	
4021	Piemonte	Cuneo	Bergolo		64
4022	Piemonte	Cuneo	Bernezzo	1.689	535
4023	Piemonte	Cuneo	Bonvicino		27
4027	Piemonte	Cuneo	Bossolasco		301
4029	Piemonte	Cuneo	Bra		21
4030	Piemonte	Cuneo	Briaglia	195	74
4037	Piemonte	Cuneo	Canale		90
4038	Piemonte	Cuneo	Canosio		28
4039	Piemonte	Cuneo	Caprauna	71	
4040	Piemonte	Cuneo	Caraglio		153
4041	Piemonte	Cuneo	Caramagna Piemonte		453
4043	Piemonte	Cuneo	Carrù	2.402	830
4044	Piemonte	Cuneo	Cartignano		104
4045	Piemonte	Cuneo	Casalgrasso	711	18
4047	Piemonte	Cuneo	Casteldelfino		493
4051	Piemonte	Cuneo	Castellinaldo d'Alba		319
4052	Piemonte	Cuneo	Castellino Tanaro		144
4059	Piemonte	Cuneo	Cavallermaggiore		11
4062	Piemonte	Cuneo	Ceresole Alba	760	410
4063	Piemonte	Cuneo	Cerretto Langhe		189
4064	Piemonte	Cuneo	Cervasca	217	59
4067	Piemonte	Cuneo	Cherasco		943
4069	Piemonte	Cuneo	Cigliè	118	125
4070	Piemonte	Cuneo	Cissone		31

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
4071	Piemonte	Cuneo	Clavesana	333	591
4073	Piemonte	Cuneo	Cortemilia		35
4075	Piemonte	Cuneo	Costigliole Saluzzo	1.636	375
4076	Piemonte	Cuneo	Cravanzana	213	182
4081	Piemonte	Cuneo	Dogliani	2.427	1.625
4082	Piemonte	Cuneo	Dronero		2
4086	Piemonte	Cuneo	Farigliano		901
4087	Piemonte	Cuneo	Faule	232	
4088	Piemonte	Cuneo	Feisoglio	226	185
4089	Piemonte	Cuneo	Fossano	141	86
4091	Piemonte	Cuneo	Frabosa Sottana		199
4092	Piemonte	Cuneo	Frassino	548	
4097	Piemonte	Cuneo	Gorzegno		154
4099	Piemonte	Cuneo	Govone		219
4107	Piemonte	Cuneo	Lequio Tanaro		581
4108	Piemonte	Cuneo	Leseegno		215
4109	Piemonte	Cuneo	Levice		324
4113	Piemonte	Cuneo	Magliano Alfieri		424
4115	Piemonte	Cuneo	Mango		17
4119	Piemonte	Cuneo	Marmora		274
4120	Piemonte	Cuneo	Marsaglia		148
4122	Piemonte	Cuneo	Melle	352	
4124	Piemonte	Cuneo	Mombarcaro		335
4126	Piemonte	Cuneo	Monastero di Vasco	403	504
4129	Piemonte	Cuneo	Monchiero	291	45
4130	Piemonte	Cuneo	Mondovì		868
4131	Piemonte	Cuneo	Monesiglio	446	3
4132	Piemonte	Cuneo	Monforte d'Alba		94
4133	Piemonte	Cuneo	Monta'		288

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
4134	Piemonte	Cuneo	Montaldo di Mondovì		422
4137	Piemonte	Cuneo	Montelupo Albese	215	
4138	Piemonte	Cuneo	Montemale di Cuneo		25
4140	Piemonte	Cuneo	Monteu Roero		106
4145	Piemonte	Cuneo	Murazzano		697
4147	Piemonte	Cuneo	Narzole	1.144	929
4148	Piemonte	Cuneo	Neive		792
4149	Piemonte	Cuneo	Neviglie	82	148
4150	Piemonte	Cuneo	Niella Belbo		169
4151	Piemonte	Cuneo	Niella Tanaro		385
4153	Piemonte	Cuneo	Nucetto		49
4160	Piemonte	Cuneo	Paroldo	65	87
4166	Piemonte	Cuneo	Piasco		742
4169	Piemonte	Cuneo	Piozzo	418	692
4171	Piemonte	Cuneo	Polonghera	633	
4176	Piemonte	Cuneo	Priocca		765
4178	Piemonte	Cuneo	Prunetto	107	114
4179	Piemonte	Cuneo	Racconigi		2
4180	Piemonte	Cuneo	Revello	1.320	
4183	Piemonte	Cuneo	Roaschia	352	106
4184	Piemonte	Cuneo	Roascio		26
4188	Piemonte	Cuneo	Rocca Cigliè	95	89
4195	Piemonte	Cuneo	Roddino		102
4196	Piemonte	Cuneo	Rodello	322	
4197	Piemonte	Cuneo	Rossana		229
4200	Piemonte	Cuneo	Sale San Giovanni		27
4202	Piemonte	Cuneo	Salmour	243	319
4206	Piemonte	Cuneo	San Benedetto Belbo		82

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
4207	Piemonte	Cuneo	San Damiano Macra		397
4208	Piemonte	Cuneo	Sanfrè		227
4219	Piemonte	Cuneo	Serravalle Langhe		136
4221	Piemonte	Cuneo	Somano		232
4222	Piemonte	Cuneo	Sommariva del Bosco	3.483	336
4223	Piemonte	Cuneo	Sommariva Perno		3
4224	Piemonte	Cuneo	Stroppo		24
4230	Piemonte	Cuneo	Treiso	192	
4231	Piemonte	Cuneo	Trezzo Tinella		198
4232	Piemonte	Cuneo	Trinità		467
4234	Piemonte	Cuneo	Valgrana	253	288
4237	Piemonte	Cuneo	Venasca		692
4240	Piemonte	Cuneo	Verzuolo		108
4242	Piemonte	Cuneo	Vicoforte		982
4245	Piemonte	Cuneo	Villanova Mondovì	3.115	873
3002	Piemonte	Novara	Ameno		312
3006	Piemonte	Novara	Armeno		1.089
3008	Piemonte	Novara	Arona		82
3025	Piemonte	Novara	Borgo Ticino	95	55
3023	Piemonte	Novara	Borgolavezzaro		979
3027	Piemonte	Novara	Briona	627	24
3030	Piemonte	Novara	Caltignaga		494
3032	Piemonte	Novara	Cameri		183
3036	Piemonte	Novara	Carpignano Sesia	1.429	960
3037	Piemonte	Novara	Casalbeltrame	471	
3039	Piemonte	Novara	Casaleggio Novara		534
3040	Piemonte	Novara	Casalino		190
3041	Piemonte	Novara	Casalvolone	485	305

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
3043	Piemonte	Novara	Castelletto Sopra Ticino	407	828
3044	Piemonte	Novara	Cavaglietto	186	
3052	Piemonte	Novara	Comignago	505	
3062	Piemonte	Novara	Dormelletto	1.795	402
3069	Piemonte	Novara	Garbagna Novarese		539
3073	Piemonte	Novara	Ghemme		764
3076	Piemonte	Novara	Gozzano		1
3079	Piemonte	Novara	Grignasco		171
3083	Piemonte	Novara	Landiona	298	
3084	Piemonte	Novara	Lesà	2.535	
3095	Piemonte	Novara	Meina	503	
3097	Piemonte	Novara	Mezzomerico	583	
3098	Piemonte	Novara	Miasino		495
3104	Piemonte	Novara	Nibbiola	424	146
3106	Piemonte	Novara	Novara		71
3109	Piemonte	Novara	Oleggio Castello		176
3112	Piemonte	Novara	Orta San Giulio		827
3115	Piemonte	Novara	Pella	801	476
3116	Piemonte	Novara	Pettenasco	1.008	534
3120	Piemonte	Novara	Pogno	809	
3122	Piemonte	Novara	Prato Sesia		290
3133	Piemonte	Novara	San Maurizio d'Opaglio	1.693	847
3135	Piemonte	Novara	San Pietro Mosezzo	1.085	645
3144	Piemonte	Novara	Terdobbiate	272	140
3146	Piemonte	Novara	Tornaco	426	308
3158	Piemonte	Novara	Vespolate	1.042	561
3164	Piemonte	Novara	Vinzaglio	206	233

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1001	Piemonte	Torino	Agliè	1.313	700
1002	Piemonte	Torino	Airasca		41
1003	Piemonte	Torino	Ala di Stura	1.360	358
1004	Piemonte	Torino	Albiano d'Ivrea	839	
1006	Piemonte	Torino	Almese	595	
1007	Piemonte	Torino	Alpette	718	541
1008	Piemonte	Torino	Alpignano		172
1009	Piemonte	Torino	Andezeno		429
1011	Piemonte	Torino	Angrogna	95	
1016	Piemonte	Torino	Balangero		65
1018	Piemonte	Torino	Baldissero Torinese	1.744	329
1021	Piemonte	Torino	Barbania	812	
1025	Piemonte	Torino	Bibiana		218
1029	Piemonte	Torino	Borgiallo	164	
1030	Piemonte	Torino	Borgofranco d'Ivrea		23
1031	Piemonte	Torino	Borgomasino	502	377
1032	Piemonte	Torino	Borgone Susa		1
1035	Piemonte	Torino	Bricherasio	272	13
1036	Piemonte	Torino	Brosso	392	84
1037	Piemonte	Torino	Brozolo		91
1039	Piemonte	Torino	Brusasco		70
1040	Piemonte	Torino	Bruzolo		190
1044	Piemonte	Torino	Bussoleno		1
1046	Piemonte	Torino	Cafasse	438	177
1047	Piemonte	Torino	Caluso	744	3
1049	Piemonte	Torino	Campiglione Fenile		443
1050	Piemonte	Torino	Candia Canavese		656
1053	Piemonte	Torino	Cantalupa		228
1054	Piemonte	Torino	Cantoira	1.946	203
1056	Piemonte	Torino	Caravino	617	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1058	Piemonte	Torino	Carignano	266	35
1059	Piemonte	Torino	Carmagnola	597	212
1062	Piemonte	Torino	Caselette		777
1065	Piemonte	Torino	Castagnole Piemonte		218
1069	Piemonte	Torino	Cavagnolo		23
1070	Piemonte	Torino	Cavour	2.153	1.611
1071	Piemonte	Torino	Cercenasco		121
1072	Piemonte	Torino	Ceres	1.930	531
1073	Piemonte	Torino	Ceresole Reale	394	
1076	Piemonte	Torino	Chianocco	1.159	187
1078	Piemonte	Torino	Chieri		11
1082	Piemonte	Torino	Chivasso		54
1083	Piemonte	Torino	Ciconio	169	
1085	Piemonte	Torino	Cinzano		101
1086	Piemonte	Torino	Ciriè		69
1088	Piemonte	Torino	Coassolo Torinese	1.045	458
1089	Piemonte	Torino	Coazze	3.005	620
1090	Piemonte	Torino	Collegno		27
1092	Piemonte	Torino	Colleretto Giacosa	361	
1095	Piemonte	Torino	Cossano Canavese	350	
1096	Piemonte	Torino	Cuceglio	601	
1097	Piemonte	Torino	Cumiana	164	231
1098	Piemonte	Torino	Cuorgnè		2
1099	Piemonte	Torino	Druento		431
1104	Piemonte	Torino	Fiano	1.171	910
1105	Piemonte	Torino	Fiorano Canavese	486	233
1108	Piemonte	Torino	Frassinetto	326	381
1110	Piemonte	Torino	Frossasco		997
1111	Piemonte	Torino	Garzigliana	190	128

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1112	Piemonte	Torino	Gassino Torinese		125
1113	Piemonte	Torino	Germagnano	771	454
1114	Piemonte	Torino	Giaglione	505	
1115	Piemonte	Torino	Giaveno		989
1116	Piemonte	Torino	Givoletto		10
1117	Piemonte	Torino	Gravere		17
1119	Piemonte	Torino	Grosso		146
1120	Piemonte	Torino	Grugliasco		3
1123	Piemonte	Torino	Isolabella	221	
1124	Piemonte	Torino	Issiglio	265	276
1125	Piemonte	Torino	Ivrea		1
1126	Piemonte	Torino	La Cassa	787	132
1128	Piemonte	Torino	Lanzo Torinese	6	641
1129	Piemonte	Torino	Lauriano		89
1132	Piemonte	Torino	Lessolo	1.253	312
1134	Piemonte	Torino	Locana	2.660	415
1136	Piemonte	Torino	Lombriasco	575	69
1137	Piemonte	Torino	Loranzè		53
1140	Piemonte	Torino	Lusernetta	243	
1142	Piemonte	Torino	Macello	411	28
1143	Piemonte	Torino	Maglione	304	39
1144	Piemonte	Torino	Marentino		249
1146	Piemonte	Torino	Mathi	2.006	279
1147	Piemonte	Torino	Mattie	552	
1148	Piemonte	Torino	Mazzè		984
1150	Piemonte	Torino	Mercenasco	892	33
1152	Piemonte	Torino	Mezzenile	1.371	276
1153	Piemonte	Torino	Mombello di Torino	166	
1154	Piemonte	Torino	Mompantero		375
1155	Piemonte	Torino	Monastero di Lanzo	976	15
1157	Piemonte	Torino	Moncenisio	89	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1158	Piemonte	Torino	Montaldo Torinese		258
1159	Piemonte	Torino	Montalenghe	576	
1160	Piemonte	Torino	Montalto Dora		201
1162	Piemonte	Torino	Monteu da Po		132
1163	Piemonte	Torino	Moriondo Torinese	402	
1165	Piemonte	Torino	Noasca	157	122
1166	Piemonte	Torino	Nole		102
1169	Piemonte	Torino	Novalesa	464	283
1170	Piemonte	Torino	Oglianico	523	
1172	Piemonte	Torino	Orio Canavese	542	
1173	Piemonte	Torino	Osasco	364	52
1174	Piemonte	Torino	Osasio	443	117
1176	Piemonte	Torino	Ozegna	625	
1177	Piemonte	Torino	Palazzo Canavese	473	
1178	Piemonte	Torino	Pancalieri	908	84
1180	Piemonte	Torino	Pavarolo		386
1184	Piemonte	Torino	Perosa Argentina	2.332	
1186	Piemonte	Torino	Perrero	493	
1188	Piemonte	Torino	Pessinetto	472	145
1189	Piemonte	Torino	Pianezza	835	243
1191	Piemonte	Torino	Pinerolo	196	503
1193	Piemonte	Torino	Piobesi Torinese		88
1194	Piemonte	Torino	Piossasco		502
1195	Piemonte	Torino	Piscina	1.537	615
1196	Piemonte	Torino	Piverone	556	
1197	Piemonte	Torino	Poirino	542	228
1198	Piemonte	Torino	Pomaretto	635	
1199	Piemonte	Torino	Pont-canavese	2.804	167
1200	Piemonte	Torino	Porte		187
1203	Piemonte	Torino	Pralormo		7
1204	Piemonte	Torino	Pramollo	115	199

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1205	Piemonte	Torino	Prarostino	347	403
1212	Piemonte	Torino	Ribordone		44
1213	Piemonte	Torino	Rivalba	373	187
1216	Piemonte	Torino	Rivara	1.155	
1219	Piemonte	Torino	Rivoli		399
1220	Piemonte	Torino	Robassomero		283
1222	Piemonte	Torino	Roletto		505
1225	Piemonte	Torino	Rondissone	1.062	135
1230	Piemonte	Torino	Rueglio	549	201
1233	Piemonte	Torino	Salerano Canavese		50
1239	Piemonte	Torino	San Didero		59
1242	Piemonte	Torino	San Germano Chisone		766
1243	Piemonte	Torino	San Gillio	1.283	344
1245	Piemonte	Torino	San Giorio di Susa	370	12
1250	Piemonte	Torino	San Pietro Val Lemina	660	208
1251	Piemonte	Torino	San Ponso	173	
1252	Piemonte	Torino	San Raffaele Cimena		21
1253	Piemonte	Torino	San Sebastiano da Po	538	
1254	Piemonte	Torino	San Secondo di Pinerolo	1.589	614
1241	Piemonte	Torino	Sangano	688	
1260	Piemonte	Torino	Scalenghe		9
1262	Piemonte	Torino	Sciolze	279	207
1267	Piemonte	Torino	Sparone	686	563
1268	Piemonte	Torino	Strambinello	161	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1269	Piemonte	Torino	Strambino	566	120
1273	Piemonte	Torino	Torrazza Piemonte	1.385	95
1278	Piemonte	Torino	Traversella	226	
1279	Piemonte	Torino	Traves	420	309
1284	Piemonte	Torino	Val della Torre	1.530	997
1317	Piemonte	Torino	Val di Chy	839	499
1318	Piemonte	Torino	Valchiusa	117	334
1286	Piemonte	Torino	Vallo Torinese	506	244
1289	Piemonte	Torino	Varisella	446	167
1291	Piemonte	Torino	Venaus	625	425
1293	Piemonte	Torino	Verolengo	596	129
1295	Piemonte	Torino	Vestignè		2
1298	Piemonte	Torino	Vidracco	257	121
1299	Piemonte	Torino	Vigone		15
1300	Piemonte	Torino	Villafranca Piemonte		118
1301	Piemonte	Torino	Villanova Canavese		424
1303	Piemonte	Torino	Villar Dora	1.600	
1307	Piemonte	Torino	Villar Perosa		14
1304	Piemonte	Torino	Villareggia		45
1308	Piemonte	Torino	Villastellone		38
1309	Piemonte	Torino	Vinovo	480	
1310	Piemonte	Torino	Virle Piemonte	600	60
1311	Piemonte	Torino	Vische	677	337
1312	Piemonte	Torino	Vistrorio	389	6
1313	Piemonte	Torino	Viù	2.230	688
103001	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Antrona Schieranco	489	360
103003	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Arizzano	1.258	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
103004	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Arola	158	313
103005	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Aurano	251	
103007	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Bannio Anzino	528	192
103009	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Bee	498	
103012	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Bognanco	429	515
103078	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Borgomezzavalle	371	
103014	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Calasca-Castiglione	456	187
103018	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Caprezzo	221	
103021	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Ceppo Morelli	479	
103022	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Cesara	346	82
103024	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Craveggia	1.355	222
103025	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Crevoladossola	2.321	
103028	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Domodossola		9
103029	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Druogno		135
103032	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Germagno	183	35
103036	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Gurro	379	284
103037	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Intragna	260	
103038	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Loreglia	98	54
103040	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Madonna del Sasso	343	269
103041	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Malesco		150
103042	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Masera	724	
103043	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Massiola	126	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
103046	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Montecrestese	511	
103047	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Montescheno	224	
103048	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Nonio	543	225
103050	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Omegna		26
103051	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Ornavasso	241	
103055	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Premeno	1.026	
103058	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Quarna Sopra	340	
103059	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Quarna Sotto	470	
103060	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Re	685	
103062	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Santa Maria Maggiore	3.053	20
103065	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Toceno	1.059	51
103067	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Trasquera	216	44
103079	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Valle Cannobina		204
103069	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Valstrona	624	299
103070	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Vanzone con San Carlo	619	30
103071	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Varzo	612	
103072	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Verbania	6	
103074	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Vignone	4	
103076	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Villette	280	
103077	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Vogogna	992	
2003	Piemonte	Vercelli	Albano Vercellese	190	116

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
2004	Piemonte	Vercelli	Alice Castello	1.323	714
2006	Piemonte	Vercelli	Arborio	496	188
2007	Piemonte	Vercelli	Asigliano Vercellese	790	200
2008	Piemonte	Vercelli	Balmuccia	204	
2009	Piemonte	Vercelli	Balocco		47
2011	Piemonte	Vercelli	Bianzè	1.040	720
2015	Piemonte	Vercelli	Borgo d'Ale	1.350	1.011
2017	Piemonte	Vercelli	Borgo Vercelli	1.048	493
2016	Piemonte	Vercelli	Borgosesia		24
2021	Piemonte	Vercelli	Buronzo	494	409
2029	Piemonte	Vercelli	Carcoforo	229	29
2030	Piemonte	Vercelli	Caresana	661	69
2031	Piemonte	Vercelli	Caresanablot	570	112
2033	Piemonte	Vercelli	Casanova Elvo	109	75
2171	Piemonte	Vercelli	Cellio con Breia	458	
2041	Piemonte	Vercelli	Cervatto	142	
2042	Piemonte	Vercelli	Cigliano	2.464	994
2043	Piemonte	Vercelli	Civiasco	280	
2045	Piemonte	Vercelli	Collobiano		74
2047	Piemonte	Vercelli	Costanzana	524	218
2052	Piemonte	Vercelli	Crova	218	283
2054	Piemonte	Vercelli	Desana	686	376
2057	Piemonte	Vercelli	Fobello	221	
2059	Piemonte	Vercelli	Formigliana	216	
2061	Piemonte	Vercelli	Gattinara		9
2062	Piemonte	Vercelli	Ghislarengo	452	281
2065	Piemonte	Vercelli	Greggio	192	177
2066	Piemonte	Vercelli	Guardabosone	282	
2067	Piemonte	Vercelli	Lamporo	318	160

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
2068	Piemonte	Vercelli	Lenta	513	244
2070	Piemonte	Vercelli	Lignana	254	100
2071	Piemonte	Vercelli	Livorno ferraris	2.189	1.384
2072	Piemonte	Vercelli	Lozzolo	499	
2078	Piemonte	Vercelli	Mollia	324	
2079	Piemonte	Vercelli	Moncrivello	635	335
2082	Piemonte	Vercelli	Motta De' Conti	479	
2088	Piemonte	Vercelli	Olcenengo	370	151
2089	Piemonte	Vercelli	Oldenico	160	58
2090	Piemonte	Vercelli	Palazzolo Vercellese	784	
2091	Piemonte	Vercelli	Pertengo	223	192
2093	Piemonte	Vercelli	Pezzana	647	309
2096	Piemonte	Vercelli	Pila		64
2097	Piemonte	Vercelli	Piode		173
2102	Piemonte	Vercelli	Postua	613	
2104	Piemonte	Vercelli	Prarolo	198	277
2107	Piemonte	Vercelli	Quarona	343	126
2108	Piemonte	Vercelli	Quinto Vercellese	210	93
2115	Piemonte	Vercelli	Rive	302	
2118	Piemonte	Vercelli	Ronsecco	370	189
2121	Piemonte	Vercelli	Rossa	212	
2122	Piemonte	Vercelli	Rovasenda	453	33
2126	Piemonte	Vercelli	Salasco	105	84
2127	Piemonte	Vercelli	Sali Vercellese		67
2128	Piemonte	Vercelli	Saluggia		1.250
2131	Piemonte	Vercelli	San Germano Vercellese	985	339

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
2035	Piemonte	Vercelli	San Giacomo Vercellese	181	126
2133	Piemonte	Vercelli	Santhià		328
2134	Piemonte	Vercelli	Scopa		82
2135	Piemonte	Vercelli	Scopello	1.432	304
2137	Piemonte	Vercelli	Serravalle Sesia	2.977	565
2142	Piemonte	Vercelli	Stroppiana	764	525
2147	Piemonte	Vercelli	Tricerro	482	95
2148	Piemonte	Vercelli	Trino		8
2150	Piemonte	Vercelli	Tronzano Vercellese	1.796	909
2156	Piemonte	Vercelli	Varallo	671	453
2158	Piemonte	Vercelli	Vercelli		84
2163	Piemonte	Vercelli	Villarboit	178	51
2164	Piemonte	Vercelli	Villata	840	254
72002	Puglia	Bari	Adelfia	64	
72008	Puglia	Bari	Binetto	11	
72012	Puglia	Bari	Bitritto	18	
72018	Puglia	Bari	Cellamare	30	
72022	Puglia	Bari	Giovinazzo	98	
72024	Puglia	Bari	Grumo Appula	152	
72032	Puglia	Bari	Noicattaro	95	
72034	Puglia	Bari	Poggiorsini	5	11
72038	Puglia	Bari	Ruvo di Puglia	68	
72039	Puglia	Bari	Sammichele di Bari	26	
72043	Puglia	Bari	Terlizzi	59	
72044	Puglia	Bari	Toritto	220	683
72047	Puglia	Bari	Turi	4	35
110005	Puglia	Barletta-Andria-Trani	Margherita di Savoia	250	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
74002	Puglia	Brindisi	Carovigno	152	
74004	Puglia	Brindisi	Cellino San Marco	19	
74006	Puglia	Brindisi	Erchie	44	104
74008	Puglia	Brindisi	Francavilla fontana	143	3
74009	Puglia	Brindisi	Latiano	44	
74013	Puglia	Brindisi	San Donaci	27	
74015	Puglia	Brindisi	San Pancrazio Salentino	32	337
74019	Puglia	Brindisi	Torre Santa Susanna	66	357
74020	Puglia	Brindisi	Villa Castelli		25
71003	Puglia	Foggia	Anzano di Puglia	871	
71004	Puglia	Foggia	Apricena	62	39
71008	Puglia	Foggia	Cagnano Varano	132	58
71010	Puglia	Foggia	Carapelle	19	
71019	Puglia	Foggia	Celle di San Vito	133	
71025	Puglia	Foggia	Ischitella	878	390
71028	Puglia	Foggia	Lucera	104	48
71031	Puglia	Foggia	Mattinata	55	49
71034	Puglia	Foggia	Motta Montecorvino	415	
71036	Puglia	Foggia	Orta Nova	94	
71043	Puglia	Foggia	Rodi Garganico		336
71055	Puglia	Foggia	Stornarella	31	
71056	Puglia	Foggia	Torremaggiore	79	
75003	Puglia	Lecce	Alezio	21	
75005	Puglia	Lecce	Andrano	187	74
75006	Puglia	Lecce	Aradeo	56	
75009	Puglia	Lecce	Botrugno		2

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
75010	Puglia	Lecce	Calimera	30	525
75013	Puglia	Lecce	Caprarica di Lecce		196
75016	Puglia	Lecce	Casarano	94	53
75017	Puglia	Lecce	Castri di lecce	26	19
75019	Puglia	Lecce	Castrignano del Capo	377	
75022	Puglia	Lecce	Copertino	68	
75024	Puglia	Lecce	Corsano	32	
75025	Puglia	Lecce	Cursi	16	
75026	Puglia	Lecce	Cutrofiano	69	
75027	Puglia	Lecce	Diso		63
75028	Puglia	Lecce	Gagliano del Capo	169	
75032	Puglia	Lecce	Giuggianello	7	
75033	Puglia	Lecce	Giurdignano		1
75036	Puglia	Lecce	Lequile	71	48
75037	Puglia	Lecce	Leverano	26	10
75040	Puglia	Lecce	Martano	15	
75041	Puglia	Lecce	Martignano	17	50
75042	Puglia	Lecce	Matino	64	34
75044	Puglia	Lecce	Melissano	20	
75047	Puglia	Lecce	Minervino di Lecce	12	
75048	Puglia	Lecce	Monteroni di Lecce	55	
75049	Puglia	Lecce	Montesano Salentino		1
75050	Puglia	Lecce	Morciano Di Leuca	400	
75051	Puglia	Lecce	Muro Leccese		31
75052	Puglia	Lecce	Nardò	504	
75054	Puglia	Lecce	Nociglia	16	
75055	Puglia	Lecce	Novoli	30	
75057	Puglia	Lecce	Otranto	141	60
75059	Puglia	Lecce	Parabita	13	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
75061	Puglia	Lecce	Poggiardo		482
75098	Puglia	Lecce	Presicce-Acquarica	32	
75064	Puglia	Lecce	Ruffano	68	
75065	Puglia	Lecce	Salice Salentino	21	
75095	Puglia	Lecce	San Cassiano	26	1
75068	Puglia	Lecce	San Cesario Di Lecce	36	
75069	Puglia	Lecce	San Donato di Lecce		221
75071	Puglia	Lecce	San Pietro in Lama	10	41
75067	Puglia	Lecce	Sanarica	8	21
75070	Puglia	Lecce	Sannicola	176	
75073	Puglia	Lecce	Scorrano		171
75076	Puglia	Lecce	Soletto	103	
75077	Puglia	Lecce	Specchia	74	49
75079	Puglia	Lecce	Squinzano	42	
75080	Puglia	Lecce	Sternatia		11
75081	Puglia	Lecce	Supersano	20	
75083	Puglia	Lecce	Surbo	189	
75084	Puglia	Lecce	Taurisano	46	
75087	Puglia	Lecce	Trepuzzi	35	
75088	Puglia	Lecce	Tricase		145
75091	Puglia	Lecce	Uggiano la Chiesa		21
75092	Puglia	Lecce	Veglie	71	30
75094	Puglia	Lecce	Zollino		2
73001	Puglia	Taranto	Avetrana	61	
73002	Puglia	Taranto	Carosino	8	
73004	Puglia	Taranto	Crispiano	95	1
73008	Puglia	Taranto	Grottaglie		162
73011	Puglia	Taranto	Lizzano	197	97
73016	Puglia	Taranto	Monteiasi	4	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
73017	Puglia	Taranto	Montemesola	517	1.574
73020	Puglia	Taranto	Palagianello	17	
73025	Puglia	Taranto	San Marzano di San Giuseppe	25	
73026	Puglia	Taranto	Sava	61	
73028	Puglia	Taranto	Torricella		278
111004	Sardegna	Cagliari	Barrali	4	
111014	Sardegna	Cagliari	Dolianova	92	
111017	Sardegna	Cagliari	Donori	26	
111018	Sardegna	Cagliari	Escalaplano	4	37
111019	Sardegna	Cagliari	Escolca	2	
111020	Sardegna	Cagliari	Esterzili	5	
111045	Sardegna	Cagliari	Nuragus	12	
111048	Sardegna	Cagliari	Nurri	11	28
92051	Sardegna	Cagliari	Quartu Sant'Elena	518	
111058	Sardegna	Cagliari	Sadali	10	
111060	Sardegna	Cagliari	Samatzai	11	
92068	Sardegna	Cagliari	Selargius	93	
111075	Sardegna	Cagliari	Senorbi	11	
92074	Sardegna	Cagliari	Sestu	233	
92075	Sardegna	Cagliari	Settimo San Pietro	289	
111095	Sardegna	Cagliari	Vallermosa	10	31
111107	Sardegna	Cagliari	Villaspeciosa	3	
111030	Sardegna	Carbonia-Iglesias	Gonnesa	3	46
111001	Sardegna	Medio Campidano	Arbus	845	
111052	Sardegna	Medio Campidano	Pabillonis	22	
111067	Sardegna	Medio Campidano	Sanluri	10	
111077	Sardegna	Medio Campidano	Serramanna	62	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
111091	Sardegna	Medio Campidano	Tuili	7	
111100	Sardegna	Medio Campidano	Villanovaforru	5	
91004	Sardegna	Nuoro	Austis	2	29
91012	Sardegna	Nuoro	Bortigali	8	
91031	Sardegna	Nuoro	Girasole		85
91042	Sardegna	Nuoro	Lotzorai	10	7
91043	Sardegna	Nuoro	Lula	18	
91055	Sardegna	Nuoro	Oliena	78	38
91060	Sardegna	Nuoro	Oniferi	1	
91066	Sardegna	Nuoro	Ortueri	13	
91006	Sardegna	Ogliastra	Baunei	3	45
111081	Sardegna	Ogliastra	Seui	9	7
91088	Sardegna	Ogliastra	Talana	34	
91098	Sardegna	Ogliastra	Ulassai	7	
90009	Sardegna	Olbia-Tempio	Berchidda	87	
90070	Sardegna	Olbia-Tempio	Tempio Pausania	208	
90074	Sardegna	Olbia-Tempio	Trinità d'Agultu e Vignola	1.464	103
95006	Sardegna	Oristano	Arborea	9	
95013	Sardegna	Oristano	Bauladu		11
95019	Sardegna	Oristano	Cuglieri	958	298
95020	Sardegna	Oristano	Fordongianus	11	
95027	Sardegna	Oristano	Milis	21	2
95029	Sardegna	Oristano	Mogoro	19	
95045	Sardegna	Oristano	Samugheo	5	
95050	Sardegna	Oristano	San Vero Milis		512
95054	Sardegna	Oristano	Senis	3	
95056	Sardegna	Oristano	Siamaggiore	17	
95087	Sardegna	Oristano	Suni	12	
95066	Sardegna	Oristano	Tramatza		5
95068	Sardegna	Oristano	Ulà Tirso	4	
95072	Sardegna	Oristano	Villaurbana	15	
95074	Sardegna	Oristano	Zeddiani	16	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
90003	Sardegna	Sassari	Alghero		6
90004	Sardegna	Sassari	Anela		2
90011	Sardegna	Sassari	Bonnanaro	3	
90012	Sardegna	Sassari	Bono	5	
90018	Sardegna	Sassari	Bultei	8	8
90025	Sardegna	Sassari	Chiaramonti	1	5
90026	Sardegna	Sassari	Codrongianos		8
90030	Sardegna	Sassari	Giave	15	
90033	Sardegna	Sassari	Ittiri	88	
90034	Sardegna	Sassari	Laerru	4	1
90039	Sardegna	Sassari	Martis		8
90048	Sardegna	Sassari	Olmedo	18	91
90051	Sardegna	Sassari	Ossi	145	
90056	Sardegna	Sassari	Perfugas	19	2
90057	Sardegna	Sassari	Ploaghe	21	851
90058	Sardegna	Sassari	Porto Torres	190	
90065	Sardegna	Sassari	Sedini	52	35
90067	Sardegna	Sassari	Sennori	93	
90075	Sardegna	Sassari	Tula	35	
90077	Sardegna	Sassari	Usini	15	
111066	Sardegna	Sud Sardegna	San Vito	80	2
111089	Sardegna	Sud Sardegna	Teulada	3	5
84002	Sicilia	Agrigento	Alessandria della Rocca	2.387	
84003	Sicilia	Agrigento	Aragona		185
84004	Sicilia	Agrigento	Bivona	2.801	2.452
84005	Sicilia	Agrigento	Burgio	101	2.419
84006	Sicilia	Agrigento	Calamonaci	1.033	748
84007	Sicilia	Agrigento	Caltabellotta	3.221	24
84008	Sicilia	Agrigento	Camastra	264	2.019
84010	Sicilia	Agrigento	Campobello di Licata		
84012	Sicilia	Agrigento	Casteltermini		

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
84013	Sicilia	Agrigento	Castrofilippo	111	2.268
84014	Sicilia	Agrigento	Cattolica Eraclea	3.512	3.327
84015	Sicilia	Agrigento	Cianciana	3.427	1.498
84022	Sicilia	Agrigento	Lucca Sicula	1.229	
84023	Sicilia	Agrigento	Menfi		
84024	Sicilia	Agrigento	Montallegro	78	
84025	Sicilia	Agrigento	Montevago	75	2.191
84026	Sicilia	Agrigento	Naro		550
84028	Sicilia	Agrigento	Porto Empedocle	963	
84030	Sicilia	Agrigento	Raffadali		1.309
84032	Sicilia	Agrigento	Realmonte		
84033	Sicilia	Agrigento	Ribera		328
84034	Sicilia	Agrigento	Sambuca Di Sicilia	3.375	
84035	Sicilia	Agrigento	San Biagio Platani	2.677	1.167
84037	Sicilia	Agrigento	Santa Elisabetta	2.676	2.351
84038	Sicilia	Agrigento	Santa Margherita di Belice	3.412	1.333
84039	Sicilia	Agrigento	Sant'Angelo Muxaro	1.164	1.229
84040	Sicilia	Agrigento	Santo Stefano Quisquina	3.061	1.712
84043	Sicilia	Agrigento	Villafranca Sicula	885	1.014
85001	Sicilia	Caltanissetta	Acquaviva platani	910	
85005	Sicilia	Caltanissetta	Campofranco	2.599	1.661
85007	Sicilia	Caltanissetta	Gela	1.230	1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
85009	Sicilia	Caltanissetta	Mazzerino		
85010	Sicilia	Caltanissetta	Milena	2.296	2.318
85011	Sicilia	Caltanissetta	Montedoro	1.663	1.138
85012	Sicilia	Caltanissetta	Mussomeli	26	
85014	Sicilia	Caltanissetta	Resuttano	1.613	
85016	Sicilia	Caltanissetta	San Cataldo	207	3
85017	Sicilia	Caltanissetta	Santa Caterina Villarmosa		11
85018	Sicilia	Caltanissetta	Serradifalco	4.076	1.759
85020	Sicilia	Caltanissetta	Sutera	1.803	1.363
85021	Sicilia	Caltanissetta	Vallelunga Pratameno	2.486	
87001	Sicilia	Catania	Aci Bonaccorsi	1.584	102
87005	Sicilia	Catania	Aci Sant'Antonio		210
87004	Sicilia	Catania	Acireale	2.143	1.329
87007	Sicilia	Catania	Belpasso		1.522
87009	Sicilia	Catania	Bronte		1
87010	Sicilia	Catania	Calatabiano		500
87011	Sicilia	Catania	Caltagirone	317	2.158
87012	Sicilia	Catania	Camporotondo Etneo	110	100
87013	Sicilia	Catania	Castel Di Iudica	1.816	1.214
87014	Sicilia	Catania	Castiglione di Sicilia		1.275
87015	Sicilia	Catania	Catania		1.125

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
87016	Sicilia	Catania	Fiumefreddo di Sicilia		385
87017	Sicilia	Catania	Giarre	878	829
87018	Sicilia	Catania	Grammichele	28	
87019	Sicilia	Catania	Gravina di Catania		759
87021	Sicilia	Catania	Linguaglossa		1.010
87022	Sicilia	Catania	Maletto		42
87057	Sicilia	Catania	Maniace	444	1.767
87023	Sicilia	Catania	Mascali		844
87024	Sicilia	Catania	Mascalucia	1.280	2.032
87056	Sicilia	Catania	Mazzarrone	93	2.432
87026	Sicilia	Catania	Milo	157	320
87028	Sicilia	Catania	Mirabella Imbaccari	3.253	2.193
87029	Sicilia	Catania	Misterbianco		1.216
87031	Sicilia	Catania	Nicolosi	2.309	1.723
87033	Sicilia	Catania	Paternò		45
87034	Sicilia	Catania	Pedara	434	977
87035	Sicilia	Catania	Piedimonte Etneo	2.903	1.311
87036	Sicilia	Catania	Raddusa	181	2.567
87058	Sicilia	Catania	Ragalna	3.070	1.243
87038	Sicilia	Catania	Randazzo		2
87039	Sicilia	Catania	Riposto	245	117
87040	Sicilia	Catania	SAN CONO	92	1.933
87041	Sicilia	Catania	San Giovanni la Punta	333	35
87042	Sicilia	Catania	San Gregorio di Catania	1.277	495
87043	Sicilia	Catania	San Michele Di Ganzaria	105	2.354

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
87044	Sicilia	Catania	San Pietro Clarenza		194
87047	Sicilia	Catania	Santa Maria di Licodia		551
87048	Sicilia	Catania	Santa Venerina		518
87045	Sicilia	Catania	Sant'Agata li Battiati	6	27
87046	Sicilia	Catania	Sant'Alfio	51	1.664
87050	Sicilia	Catania	Trecastagni	365	2
87051	Sicilia	Catania	Tremestieri Etneo	2.848	744
87052	Sicilia	Catania	Valverde	3.484	168
87053	Sicilia	Catania	Viagrande		84
87055	Sicilia	Catania	Zafferana Etnea	335	429
86002	Sicilia	Enna	Aidone	3.411	
86005	Sicilia	Enna	Calascibetta	129	
86006	Sicilia	Enna	Catenanuova	37	1.324
86007	Sicilia	Enna	Centuripe	2.847	1.382
86008	Sicilia	Enna	Cerami	1.557	731
86009	Sicilia	Enna	Enna	796	727
86010	Sicilia	Enna	Gagliano Castelferrato	141	3.470
86012	Sicilia	Enna	Nicosia		34
86013	Sicilia	Enna	Nissoria	1.364	
86014	Sicilia	Enna	Piazza Armerina		16
86017	Sicilia	Enna	Sperlinga	79	376
86019	Sicilia	Enna	Valguarnera Caropepe		
86020	Sicilia	Enna	Villarosa	2.305	1.773
83107	Sicilia	Messina	Acquedolci	4.527	1.285
83001	Sicilia	Messina	Alcara li Fusi	1.399	1.243

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
83002	Sicilia	Messina	Ali		468
83003	Sicilia	Messina	Ali Terme	91	1.211
83004	Sicilia	Messina	Antillo	163	
83005	Sicilia	Messina	Barcellona Pozzo di Gotto	1.244	2.057
83006	Sicilia	Messina	Basicò	637	777
83007	Sicilia	Messina	Brolo	3.975	
83008	Sicilia	Messina	Capizzi	1.929	1.062
83009	Sicilia	Messina	Capo d'Orlando	1.021	232
83010	Sicilia	Messina	Capri Leone	2.645	613
83011	Sicilia	Messina	Caronia	2.479	868
83012	Sicilia	Messina	Casalvecchio Siculo	653	
83013	Sicilia	Messina	Castel di Lucio	46	1.212
83014	Sicilia	Messina	Castell'Umberto	1.143	776
83015	Sicilia	Messina	Castelmola	26	38
83016	Sicilia	Messina	Castroreale	981	
83017	Sicilia	Messina	Cesarò	1.783	1.385
83018	Sicilia	Messina	Condrò	464	
83019	Sicilia	Messina	Falcone	2.741	880
83020	Sicilia	Messina	Ficarra	1.117	807
83022	Sicilia	Messina	Floresta	123	
83023	Sicilia	Messina	Fondachelli-Fantina	1.039	955
83024	Sicilia	Messina	Forza d'Agrò	503	
83025	Sicilia	Messina	Francavilla di Sicilia	3.280	3.092
83026	Sicilia	Messina	Frazzanò		9
83027	Sicilia	Messina	Furci Siculo	144	2.317
83028	Sicilia	Messina	Furnari		189
83029	Sicilia	Messina	Gaggi	1.854	944
83030	Sicilia	Messina	Galati Mamertino	1.199	1.053

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
83031	Sicilia	Messina	Gallodoro	449	370
83033	Sicilia	Messina	Gioiosa Marea	502	507
83034	Sicilia	Messina	Graniti		18
83035	Sicilia	Messina	Gualtieri Sicaminò	1.477	
83036	Sicilia	Messina	Itala	537	
83037	Sicilia	Messina	Leni	625	247
83038	Sicilia	Messina	Letojanni		
83039	Sicilia	Messina	Librizzi	348	1.482
83042	Sicilia	Messina	Longi	1.082	154
83043	Sicilia	Messina	Malfa	733	678
83046	Sicilia	Messina	Mazzarrà Sant'Andrea	931	631
83047	Sicilia	Messina	Merì	1.565	470
83048	Sicilia	Messina	Messina		23
83049	Sicilia	Messina	Milazzo		1.589
83050	Sicilia	Messina	Militello Rosmarino	637	553
83051	Sicilia	Messina	Mirto		436
83053	Sicilia	Messina	Moio Alcantara		240
83054	Sicilia	Messina	Monforte San Giorgio	2.283	275
83055	Sicilia	Messina	Mongiuffi Melia		490
83056	Sicilia	Messina	Montagnareale	577	703
83057	Sicilia	Messina	Montalbano Elicona	1.857	1.908
83058	Sicilia	Messina	Motta Camastra	636	754
83059	Sicilia	Messina	Motta d'Affermo	453	70
83060	Sicilia	Messina	Naso	2.390	891
83061	Sicilia	Messina	Nizza Di Sicilia	120	2.604
83062	Sicilia	Messina	Novara di Sicilia	1.692	1.423
83063	Sicilia	Messina	Oliveri	2.329	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
83064	Sicilia	Messina	Pace del Mela		409
83065	Sicilia	Messina	Pagliara	385	871
83066	Sicilia	Messina	Patti	911	1.156
83067	Sicilia	Messina	Pettineo	936	744
83068	Sicilia	Messina	Piraino	3.428	112
83069	Sicilia	Messina	Raccuja	56	212
83070	Sicilia	Messina	Reitano	405	
83071	Sicilia	Messina	Roccafiorita	22	
83072	Sicilia	Messina	Roccalumera	3.215	1.238
83073	Sicilia	Messina	Roccavaldina	35	672
83074	Sicilia	Messina	Roccella Valdemone	76	609
83075	Sicilia	Messina	Rodì Milici	70	5
83076	Sicilia	Messina	Rometta		872
83077	Sicilia	Messina	San Filippo del Mela		921
83078	Sicilia	Messina	San Fratello	2.246	
83079	Sicilia	Messina	San Marco d'Alunzio	311	1.937
83080	Sicilia	Messina	San Pier Niceto	1.204	320
83081	Sicilia	Messina	San Piero Patti	2.128	679
83082	Sicilia	Messina	San Salvatore di Fitalia	629	779
83090	Sicilia	Messina	San Teodoro	1.048	196
83086	Sicilia	Messina	Santa Lucia del Mela	2.794	1.250
83087	Sicilia	Messina	Santa Marina Salina	779	
83089	Sicilia	Messina	Santa Teresa Di Riva	384	625

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
83084	Sicilia	Messina	Sant'Agata di Militello		1.466
83085	Sicilia	Messina	Sant'Alessio Siculo	2.536	3
83092	Sicilia	Messina	Saponara	134	2.793
83093	Sicilia	Messina	Savoca		9
83095	Sicilia	Messina	Sinagra	1.470	866
83096	Sicilia	Messina	Spadafora		398
83098	Sicilia	Messina	Torregrotta		476
83108	Sicilia	Messina	Torrenova	2.911	1.114
83099	Sicilia	Messina	Tortorici	716	10
83100	Sicilia	Messina	Tripi	960	1.063
83101	Sicilia	Messina	Tusa	3.086	1.324
83102	Sicilia	Messina	Ucria	1.358	818
83103	Sicilia	Messina	Valdina	987	711
83104	Sicilia	Messina	Venetico	2.994	1.150
83105	Sicilia	Messina	Villafranca Tirrena		693
82001	Sicilia	Palermo	Alia	2.915	
82002	Sicilia	Palermo	Alimena	2.186	
82003	Sicilia	Palermo	Aliminusa	746	
82004	Sicilia	Palermo	Altavilla Milicia	594	559
82005	Sicilia	Palermo	Altofonte		
82006	Sicilia	Palermo	Bagheria	3	262
82007	Sicilia	Palermo	Balestrate	201	536
82008	Sicilia	Palermo	Baucina	1.653	961
82010	Sicilia	Palermo	Bisacquino	9	524
82082	Sicilia	Palermo	Blufi	276	1.394
82011	Sicilia	Palermo	Bolognetta	2.190	1.329
82012	Sicilia	Palermo	Bompietro	1.897	1.106
82013	Sicilia	Palermo	Borgetto	4.237	
82017	Sicilia	Palermo	Campofelice di Roccella		1.096
82018	Sicilia	Palermo	Campofiorito	853	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
82019	Sicilia	Palermo	Camporeale	175	3.128
82021	Sicilia	Palermo	Carini		543
82022	Sicilia	Palermo	Castelbuono		
82023	Sicilia	Palermo	Casteldaccia	493	693
82024	Sicilia	Palermo	Castellana Sicula	2.513	1.408
82025	Sicilia	Palermo	Castronovo di Sicilia	1.778	
82026	Sicilia	Palermo	Cefalà Diana	567	396
82027	Sicilia	Palermo	Cefalù	392	
82028	Sicilia	Palermo	Cerda		216
82029	Sicilia	Palermo	Chiusa Sclafani	2.073	1.458
82030	Sicilia	Palermo	Ciminna	2.392	1.327
82031	Sicilia	Palermo	Cinisi	444	
82032	Sicilia	Palermo	Collesano	596	555
82033	Sicilia	Palermo	Contessa Entellina	70	
82034	Sicilia	Palermo	Corleone	6	
82037	Sicilia	Palermo	Geraci Siculo	1.599	
82038	Sicilia	Palermo	Giardinello	51	
82039	Sicilia	Palermo	Giuliana	1.466	565
82040	Sicilia	Palermo	Godrano		339
82042	Sicilia	Palermo	Isnello	1.467	
82043	Sicilia	Palermo	Isola delle Femmine	481	
82044	Sicilia	Palermo	Lascari		277
82045	Sicilia	Palermo	Lercara Friddi	500	495
82046	Sicilia	Palermo	Marineo		1
82047	Sicilia	Palermo	Mezzojuso	1.780	922
82048	Sicilia	Palermo	Misilmeri	774	1
82049	Sicilia	Palermo	Monreale		10
82050	Sicilia	Palermo	Montelepre	2.980	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
82051	Sicilia	Palermo	Montemaggiore Belsito	2.854	529
82052	Sicilia	Palermo	Palazzo adriano	1.609	
82053	Sicilia	Palermo	Palermo	910	
82054	Sicilia	Palermo	Partinico	67	
82055	Sicilia	Palermo	Petralia Soprana	2.531	1.622
82056	Sicilia	Palermo	Petralia Sottana		6
82057	Sicilia	Palermo	Piana degli Albanesi	973	
82059	Sicilia	Palermo	Pollina	1.716	1.062
82060	Sicilia	Palermo	Prizzi	3.136	
82061	Sicilia	Palermo	Roccamena	49	1.850
82062	Sicilia	Palermo	Roccapalumba	1.473	11
82065	Sicilia	Palermo	San Mauro Castelverde	1.597	53
82066	Sicilia	Palermo	Santa Cristina Gela	107	
82067	Sicilia	Palermo	Santa Flavia	447	108
82068	Sicilia	Palermo	Sciara		80
82081	Sicilia	Palermo	Scillato	296	
82072	Sicilia	Palermo	Torretta	103	2.270
82073	Sicilia	Palermo	Trabia	512	
82074	Sicilia	Palermo	Trappeto	3.089	1.359
82075	Sicilia	Palermo	Ustica	50	158
82076	Sicilia	Palermo	Valledolmo	4.021	
82077	Sicilia	Palermo	Ventimiglia di Sicilia	1.859	819
82078	Sicilia	Palermo	Vicari	1.659	1.548
82080	Sicilia	Palermo	Villafrati		273
88001	Sicilia	Ragusa	Acate		313
88002	Sicilia	Ragusa	Chiaromonte Gulfi	465	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
88004	Sicilia	Ragusa	Giarratana	2.238	1.167
88006	Sicilia	Ragusa	Modica	290	551
88007	Sicilia	Ragusa	Monterosso Almo	2.149	
88009	Sicilia	Ragusa	Ragusa	119	8
88012	Sicilia	Ragusa	Vittoria		38
89002	Sicilia	Siracusa	Avola		110
89003	Sicilia	Siracusa	Buccheri	1.428	
89004	Sicilia	Siracusa	Buscemi	932	932
89007	Sicilia	Siracusa	Cassaro	527	950
89008	Sicilia	Siracusa	Ferla	1.373	1.676
89009	Sicilia	Siracusa	Floridia		
89013	Sicilia	Siracusa	Noto	1.195	103
89014	Sicilia	Siracusa	Pachino	821	718
89015	Sicilia	Siracusa	Palazzolo Acreide	36	230
89020	Sicilia	Siracusa	Portopalo di Capo Passero	86	2.462
81001	Sicilia	Trapani	Alcamo	652	1.906
81002	Sicilia	Trapani	Buseto Palizzolo	1.521	2.037
81003	Sicilia	Trapani	Calatafimi-Segesta		
81005	Sicilia	Trapani	Castellammare Del Golfo	1.156	1.628
81007	Sicilia	Trapani	Custonaci	3.540	1.794
81010	Sicilia	Trapani	Gibellina	80	
81011	Sicilia	Trapani	Marsala	554	546
81012	Sicilia	Trapani	Mazara del Vallo	81	
81013	Sicilia	Trapani	Paceco	105	1.369
81015	Sicilia	Trapani	Partanna		243
81016	Sicilia	Trapani	Poggioreale	105	1.881
81017	Sicilia	Trapani	Salaparuta	214	905
81018	Sicilia	Trapani	Salemi	707	19
81019	Sicilia	Trapani	Santa Ninfa	2.760	3.193
81021	Sicilia	Trapani	Trapani		1.291

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
81022	Sicilia	Trapani	Valderice		433
81023	Sicilia	Trapani	Vita	67	
51001	Toscana	Arezzo	Anghiari	3.154	1.161
51002	Toscana	Arezzo	Arezzo		1.474
51003	Toscana	Arezzo	Badia Tedalda	50	
51004	Toscana	Arezzo	Bibbiena		444
51006	Toscana	Arezzo	Capolona	2.395	
51008	Toscana	Arezzo	Castel Focognano	1.298	420
51010	Toscana	Arezzo	Castel San Niccolò	1.475	
51012	Toscana	Arezzo	Castiglion Fiorentino		289
51014	Toscana	Arezzo	Chitignano		18
51015	Toscana	Arezzo	Chiusi della Verna	1.172	702
51016	Toscana	Arezzo	Civitella in Val di Chiana	2.867	1.146
51017	Toscana	Arezzo	Cortona		534
51018	Toscana	Arezzo	Foiano della Chiana	23	170
51020	Toscana	Arezzo	Loro Ciuffenna	3.277	406
51021	Toscana	Arezzo	Lucignano	1.470	748
51022	Toscana	Arezzo	Marciano della Chiana	1.584	60
51025	Toscana	Arezzo	Monte San Savino	215	88
51024	Toscana	Arezzo	Monterchi	862	
51027	Toscana	Arezzo	Ortignano raggiolo	452	260
51031	Toscana	Arezzo	Poppi	662	69
51034	Toscana	Arezzo	Sansepolcro	278	136
51038	Toscana	Arezzo	Talla	656	838

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
51039	Toscana	Arezzo	Terranuova Bracciolini	1.353	797
48054	Toscana	Firenze	Barberino Tavarnelle	298	
48004	Toscana	Firenze	Borgo San Lorenzo		11
48006	Toscana	Firenze	Campi Bisenzio		28
48010	Toscana	Firenze	Castelfiorentino		111
48012	Toscana	Firenze	Certaldo	160	
48014	Toscana	Firenze	Empoli	1.654	493
48018	Toscana	Firenze	Firenzuola	1.277	1.777
48019	Toscana	Firenze	Fucecchio	2	200
48020	Toscana	Firenze	Gambassi Terme	2.178	
48024	Toscana	Firenze	Lastra a Signa	1.462	
48025	Toscana	Firenze	Londa	592	
48028	Toscana	Firenze	Montelupo Fiorentino		314
48030	Toscana	Firenze	Montespertoli		51
48031	Toscana	Firenze	Palazzuolo sul Senio	920	342
48039	Toscana	Firenze	San Godenzo	163	
48053	Toscana	Firenze	Scarperia e San Piero	2.037	1.473
48044	Toscana	Firenze	Signa		589
48046	Toscana	Firenze	Vaglia	662	
48050	Toscana	Firenze	Vinci		701
53001	Toscana	Grosseto	Arcidosso		219
53002	Toscana	Grosseto	Campagnatico	704	
53005	Toscana	Grosseto	Castell'Azzara		270

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
53006	Toscana	Grosseto	Castiglione della Pescaia	1.212	
53007	Toscana	Grosseto	Cinigiano	566	
53011	Toscana	Grosseto	Grosseto	2.076	
53013	Toscana	Grosseto	Magliano in Toscana	1.083	17
53014	Toscana	Grosseto	Manciano	3.717	3
53017	Toscana	Grosseto	Montieri	99	
53019	Toscana	Grosseto	Pitigliano	2.916	
53020	Toscana	Grosseto	Roccalbegna	456	889
53022	Toscana	Grosseto	Santa Fiora	3.201	1.177
53023	Toscana	Grosseto	Scansano	1.510	526
53024	Toscana	Grosseto	Scarlino	119	
53025	Toscana	Grosseto	Seggiano	519	241
53028	Toscana	Grosseto	Semproniano	865	576
53026	Toscana	Grosseto	Sorano	1.588	649
49005	Toscana	Livorno	Capraia Isola	115	113
49008	Toscana	Livorno	Collesalveti		214
49013	Toscana	Livorno	Porto Azzurro	2.346	
49014	Toscana	Livorno	Portoferraio	106	
49021	Toscana	Livorno	Rio	1.849	397
49017	Toscana	Livorno	Rosignano Marittimo		9
49018	Toscana	Livorno	San Vincenzo	778	
46005	Toscana	Lucca	Camaione	761	1.051
46006	Toscana	Lucca	Camporgiano	440	523
46007	Toscana	Lucca	Capannori		2
46008	Toscana	Lucca	Careggine		5

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
46009	Toscana	Lucca	Castelnuovo di Garfagnana		69
46010	Toscana	Lucca	Castiglione di Garfagnana		219
46036	Toscana	Lucca	Fabbriche di Vergemoli	46	
46014	Toscana	Lucca	Fosciandora	183	
46018	Toscana	Lucca	Massarosa	13	41
46020	Toscana	Lucca	Molazzana	338	
46021	Toscana	Lucca	Montecarlo		707
46023	Toscana	Lucca	Piazza al Serchio		33
46025	Toscana	Lucca	Pieve Fosciana	418	65
46027	Toscana	Lucca	San Romano in Garfagnana	238	410
46030	Toscana	Lucca	Stazzema	26	78
46031	Toscana	Lucca	Vagli Sotto	145	
46034	Toscana	Lucca	Villa Basilica	1.009	
46035	Toscana	Lucca	Villa Collemandina	258	374
45004	Toscana	Massa-Carrara	Casola in Lunigiana	1.160	
50005	Toscana	Pisa	Capannoli	739	
50009	Toscana	Pisa	Castelfranco di Sotto	1.551	968
50014	Toscana	Pisa	Fauglia	1.267	103
50015	Toscana	Pisa	Guardistallo	690	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
50016	Toscana	Pisa	Lajatico	814	207
50020	Toscana	Pisa	Montescudaio	1.690	
50021	Toscana	Pisa	Monteverdi Marittimo	521	
50023	Toscana	Pisa	Orciano Pisano	126	271
50024	Toscana	Pisa	Palaia	1.350	
50025	Toscana	Pisa	Peccioli	69	438
50030	Toscana	Pisa	Riparbella	582	
50032	Toscana	Pisa	San Miniato	490	51
50035	Toscana	Pisa	Santa Maria a Monte		153
50036	Toscana	Pisa	Terricciola		23
47002	Toscana	Pistoia	Agliana		697
47022	Toscana	Pistoia	Chiesina Uzzanese		2
47005	Toscana	Pistoia	Lamporecchio	800	642
47006	Toscana	Pistoia	Larciano	198	2.482
47008	Toscana	Pistoia	Massa e Cozzile	3.650	
47009	Toscana	Pistoia	Monsummano Terme		1.742
47010	Toscana	Pistoia	Montale	783	1.117
47014	Toscana	Pistoia	Pistoia		222
47017	Toscana	Pistoia	Quarrata	1.594	2.996
47018	Toscana	Pistoia	Sambuca Pistoiese		254
47020	Toscana	Pistoia	Serravalle Pistoiese		682
100002	Toscana	Prato	Carmignano		506
100003	Toscana	Prato	Montemurlo	168	116
100004	Toscana	Prato	Poggio A Caiano	483	511
100005	Toscana	Prato	Prato		829
52002	Toscana	Siena	Asciano		6

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
52003	Toscana	Siena	Buonconvento	1.714	21
52004	Toscana	Siena	Casole d'elsa	1.644	521
52008	Toscana	Siena	Cetona	1.692	
52009	Toscana	Siena	Chianciano Terme	64	447
52011	Toscana	Siena	Chiusi	186	115
52012	Toscana	Siena	Colle di Val d'Elsa	102	
52037	Toscana	Siena	Montalcino	2.858	526
52015	Toscana	Siena	Montepulciano		11
52021	Toscana	Siena	Pienza	1.464	6
52024	Toscana	Siena	Radicondoli	609	88
52025	Toscana	Siena	Radicondoli		24
52026	Toscana	Siena	Rapolano Terme		1
52027	Toscana	Siena	San Casciano dei Bagni	1.088	378
52030	Toscana	Siena	San Quirico D'Orcia	1.696	500
52031	Toscana	Siena	Sarteano		233
52033	Toscana	Siena	Sinalunga		1.197
52035	Toscana	Siena	Torrita Di Siena	224	
52036	Toscana	Siena	Trequanda	965	306
22001	Trentino-Alto Adige	Trento	Ala	5.049	1.038
22002	Trentino-Alto Adige	Trento	Albiano	948	260
22235	Trentino-Alto Adige	Trento	Altavalle	579	136
22236	Trentino-Alto Adige	Trento	Altopiano della Vigolana	725	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22237	Trentino-Alto Adige	Trento	Amblar-Don	583	
22006	Trentino-Alto Adige	Trento	Arco	168	97
22007	Trentino-Alto Adige	Trento	Avio	2.137	669
22013	Trentino-Alto Adige	Trento	Besenello	1.339	75
22017	Trentino-Alto Adige	Trento	Bleggio Superiore	132	79
22018	Trentino-Alto Adige	Trento	Bocenago	754	108
22239	Trentino-Alto Adige	Trento	Borgo Lares	440	91
22022	Trentino-Alto Adige	Trento	Borgo Valsugana		1.508
22025	Trentino-Alto Adige	Trento	Brentonico		54
22029	Trentino-Alto Adige	Trento	Caderzone Terme		255
22032	Trentino-Alto Adige	Trento	Calceranica Al Lago	1.041	189
22033	Trentino-Alto Adige	Trento	Caldes		390
22034	Trentino-Alto Adige	Trento	Caldonazzo	1.850	
22035	Trentino-Alto Adige	Trento	Calliano	1.011	140
22042	Trentino-Alto Adige	Trento	Carisolo	1.944	140
22043	Trentino-Alto Adige	Trento	Carzano	191	61

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22045	Trentino-Alto Adige	Trento	Castel Condino	274	
22240	Trentino-Alto Adige	Trento	Castel Ivano	1.520	637
22048	Trentino-Alto Adige	Trento	Castello Tesino	1.496	440
22047	Trentino-Alto Adige	Trento	Castello-Molina di Fiemme	1.773	
22049	Trentino-Alto Adige	Trento	Castelnuovo	518	161
22051	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavareno	1.197	
22053	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavedine	1.532	457
22054	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavizzana	129	131
22241	Trentino-Alto Adige	Trento	Cembra Lisignago	1.563	297
22059	Trentino-Alto Adige	Trento	Cinte Tesino		178
22061	Trentino-Alto Adige	Trento	Civezzano		777
22062	Trentino-Alto Adige	Trento	Cles	1.020	668
22228	Trentino-Alto Adige	Trento	Comano terme	2.221	555
22064	Trentino-Alto Adige	Trento	Commezzadura	460	
22242	Trentino-Alto Adige	Trento	Contà	568	
22068	Trentino-Alto Adige	Trento	Croviana	643	162

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22233	Trentino-Alto Adige	Trento	Dimaro Folgarida		586
22078	Trentino-Alto Adige	Trento	Drena	322	151
22079	Trentino-Alto Adige	Trento	Dro	1.071	72
22081	Trentino-Alto Adige	Trento	Fai della Paganella	1.205	
22083	Trentino-Alto Adige	Trento	Fiavè	646	123
22089	Trentino-Alto Adige	Trento	Fornace	738	4
22092	Trentino-Alto Adige	Trento	Giovo		559
22093	Trentino-Alto Adige	Trento	Giustino	1.239	140
22095	Trentino-Alto Adige	Trento	Grigno	879	207
22097	Trentino-Alto Adige	Trento	Imer	1.011	189
22098	Trentino-Alto Adige	Trento	Isera	1.225	658
22103	Trentino-Alto Adige	Trento	Lavis	1.177	256
22229	Trentino-Alto Adige	Trento	Ledro	3.951	887
22104	Trentino-Alto Adige	Trento	Levico Terme	5.148	323
22106	Trentino-Alto Adige	Trento	Livo		24
22108	Trentino-Alto Adige	Trento	Lona-Lases	470	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22243	Trentino-Alto Adige	Trento	Madruzzo	1.538	503
22110	Trentino-Alto Adige	Trento	Malè	1.548	438
22112	Trentino-Alto Adige	Trento	Massimeno	257	122
22113	Trentino-Alto Adige	Trento	Mazzin	1.190	
22114	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzana	1.626	
22115	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzano	1.261	273
22116	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzocorona		1
22117	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzolombardo	4.272	55
22123	Trentino-Alto Adige	Trento	Mori	1.863	137
22124	Trentino-Alto Adige	Trento	Nago-Torbole	30	148
22127	Trentino-Alto Adige	Trento	Nogaredo	757	418
22128	Trentino-Alto Adige	Trento	Nomi	715	249
22129	Trentino-Alto Adige	Trento	Novaledo	354	167
22253	Trentino-Alto Adige	Trento	Novella	704	880
22130	Trentino-Alto Adige	Trento	Ospedaletto	441	92
22138	Trentino-Alto Adige	Trento	Pelugo		275

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22139	Trentino-Alto Adige	Trento	Pergine Valsugana	739	374
22234	Trentino-Alto Adige	Trento	Pieve Di Bono-Prezzo	984	469
22142	Trentino-Alto Adige	Trento	Pieve Tesino		363
22143	Trentino-Alto Adige	Trento	Pinzolo		1.016
22144	Trentino-Alto Adige	Trento	Pomarolo	1.212	19
22244	Trentino-Alto Adige	Trento	Porte di Rendena	201	
22230	Trentino-Alto Adige	Trento	Predaia	473	1.986
22245	Trentino-Alto Adige	Trento	Primiero San Martino Di Castrozza	331	11
22153	Trentino-Alto Adige	Trento	Riva del Garda		168
22155	Trentino-Alto Adige	Trento	Romeno		394
22156	Trentino-Alto Adige	Trento	Roncegno Terme	1.344	563
22157	Trentino-Alto Adige	Trento	Ronchi Valsugana		207
22159	Trentino-Alto Adige	Trento	Ronzone	685	
22161	Trentino-Alto Adige	Trento	Rovereto	12	188
22165	Trentino-Alto Adige	Trento	Samone		2

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22231	Trentino-Alto Adige	Trento	San Lorenzo Dorsino		842
22167	Trentino-Alto Adige	Trento	San Michele all'Adige	1.396	321
22169	Trentino-Alto Adige	Trento	Sanzeno	588	510
22171	Trentino-Alto Adige	Trento	Scurelle	735	354
22172	Trentino-Alto Adige	Trento	Segonzano		111
22246	Trentino-Alto Adige	Trento	Sella Giudicarie	167	501
22179	Trentino-Alto Adige	Trento	Spiazzo		219
22182	Trentino-Alto Adige	Trento	Stenico	802	505
22184	Trentino-Alto Adige	Trento	Strembo	696	123
22188	Trentino-Alto Adige	Trento	Telve	1.059	283
22189	Trentino-Alto Adige	Trento	Telve di sopra	370	107
22190	Trentino-Alto Adige	Trento	Tenna	603	
22191	Trentino-Alto Adige	Trento	Tenno		274
22193	Trentino-Alto Adige	Trento	Terragnolo	440	333
22251	Trentino-Alto Adige	Trento	Terre d'Adige	606	166
22195	Trentino-Alto Adige	Trento	Terzolas	473	228

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22199	Trentino-Alto Adige	Trento	Tione di Trento	1.911	649
22202	Trentino-Alto Adige	Trento	Torcegno		248
22203	Trentino-Alto Adige	Trento	Trambileno	497	393
22247	Trentino-Alto Adige	Trento	Tre Ville	989	8
22205	Trentino-Alto Adige	Trento	Trento		42
22232	Trentino-Alto Adige	Trento	Valdaone		414
22210	Trentino-Alto Adige	Trento	Vallarsa	838	823
22248	Trentino-Alto Adige	Trento	Vallelaghi	1.557	565
22222	Trentino-Alto Adige	Trento	Villa Lagarina	2.244	767
22249	Trentino-Alto Adige	Trento	Ville d'Anaunia	2.510	544
22224	Trentino-Alto Adige	Trento	Volano	1.639	549
22226	Trentino-Alto Adige	Trento	Ziano di Fiemme	1.582	
54002	Umbria	Perugia	Bastia Umbra		16
54003	Umbria	Perugia	Bettona	1.261	840
54004	Umbria	Perugia	Bevagna	2.123	811
54005	Umbria	Perugia	Campello Sul Clitunno	1.629	596
54008	Umbria	Perugia	Castel Ritaldi	1.466	732
54010	Umbria	Perugia	Cerreto di Spoleto	680	403

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
54011	Umbria	Perugia	Citerna		379
54013	Umbria	Perugia	Città di Castello		55
54014	Umbria	Perugia	Collazzone	1.465	1.076
54016	Umbria	Perugia	Costacciaro	925	436
54017	Umbria	Perugia	Deruta	731	685
54018	Umbria	Perugia	Foligno		151
54019	Umbria	Perugia	Fossato di Vico	1.799	26
54020	Umbria	Perugia	Fratta Todina	706	416
54021	Umbria	Perugia	Giano dell'Umbria	22	
54023	Umbria	Perugia	Gualdo Tadino	299	
54024	Umbria	Perugia	Gubbio		83
54025	Umbria	Perugia	Lisciano niccone	305	238
54026	Umbria	Perugia	Magione		111
54027	Umbria	Perugia	Marsciano		169
54029	Umbria	Perugia	Monte Castello di Vibio	674	275
54032	Umbria	Perugia	Monte Santa Maria Tiberina	433	
54030	Umbria	Perugia	Montefalco	2.443	766
54031	Umbria	Perugia	Monteleone Di Spoleto	924	
54033	Umbria	Perugia	Montone	674	96
54034	Umbria	Perugia	Nocera Umbra	560	294
54035	Umbria	Perugia	Norcia		258
54036	Umbria	Perugia	Paciano	628	
54037	Umbria	Perugia	Panicale	3.370	1.157
54038	Umbria	Perugia	Passignano sul Trasimeno	3.264	534

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
54039	Umbria	Perugia	Perugia		780
54040	Umbria	Perugia	Piegaro	1.801	709
54041	Umbria	Perugia	Pietralunga	1.015	277
54042	Umbria	Perugia	Poggiodomo	484	
54043	Umbria	Perugia	Preci	986	108
54045	Umbria	Perugia	Sant'Anatolia di Narco	499	269
54046	Umbria	Perugia	Scheggia e Pascelupo	1.415	446
54047	Umbria	Perugia	Scheggino	485	228
54048	Umbria	Perugia	Sellano	1.012	
54049	Umbria	Perugia	Sigillo	1.585	361
54051	Umbria	Perugia	Spoletto	208	145
54052	Umbria	Perugia	Todi		157
54053	Umbria	Perugia	Torgiano	2.971	1.126
54054	Umbria	Perugia	Trevi	826	245
54055	Umbria	Perugia	Tuoro sul Trasimeno		259
54056	Umbria	Perugia	Umbertide		382
54057	Umbria	Perugia	Valfabbrica	1.319	645
54058	Umbria	Perugia	Vallo di Nera	487	240
54059	Umbria	Perugia	Valtopina	564	390
55002	Umbria	Terni	Allerona	1.036	706
55003	Umbria	Terni	Alviano	892	237
55004	Umbria	Terni	Amelia		36
55005	Umbria	Terni	Arrone	1.667	379
55006	Umbria	Terni	Attigliano	1.308	622
55007	Umbria	Terni	Baschi	1.805	670
55008	Umbria	Terni	Calvi dell'Umbria	940	310
55009	Umbria	Terni	Castel Giorgio	1.317	730

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
55010	Umbria	Terni	Castel Viscardo	2.136	911
55011	Umbria	Terni	Fabro	786	648
55012	Umbria	Terni	Ferentillo		103
55013	Umbria	Terni	Ficulle	228	20
55014	Umbria	Terni	Giove	1.046	819
55015	Umbria	Terni	Guarda	1.149	832
55016	Umbria	Terni	Lugnano in Teverina	933	736
55018	Umbria	Terni	Montecchio	1.317	683
55019	Umbria	Terni	Montefranco	976	334
55020	Umbria	Terni	Montegabbione	693	550
55022	Umbria	Terni	Narni		78
55023	Umbria	Terni	Orvieto	56	98
55024	Umbria	Terni	Otricoli	1.186	477
55025	Umbria	Terni	Parrano	424	5
55026	Umbria	Terni	Penna in Teverina	718	546
55027	Umbria	Terni	Polino	241	
55028	Umbria	Terni	Porano	1.115	
55030	Umbria	Terni	San Venanzo	1.158	561
55032	Umbria	Terni	Terni		813
7002	Valle d'Aosta	Aosta	Antey-Saint-André		34
7004	Valle d'Aosta	Aosta	Arnad	505	326
7007	Valle d'Aosta	Aosta	Ayas	3.396	
7009	Valle d'Aosta	Aosta	Bard	167	46
7017	Valle d'Aosta	Aosta	Champdepraz	449	312
7020	Valle d'Aosta	Aosta	Châtillon	2.477	893
7023	Valle d'Aosta	Aosta	Donnas	1.458	1.021
7025	Valle d'Aosta	Aosta	Emarèse	388	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
7027	Valle d'Aosta	Aosta	Fénis		225
7034	Valle d'Aosta	Aosta	Hône	702	571
7037	Valle d'Aosta	Aosta	Issogne	245	438
7043	Valle d'Aosta	Aosta	Montjovet	577	597
7045	Valle d'Aosta	Aosta	Nus		133
7048	Valle d'Aosta	Aosta	Perloz	161	379
7051	Valle d'Aosta	Aosta	Pontey	508	14
7052	Valle d'Aosta	Aosta	Pont-Saint-Martin		475
7055	Valle d'Aosta	Aosta	Rhemes-Notre-Dame	303	
7059	Valle d'Aosta	Aosta	Saint-Denis		260
7065	Valle d'Aosta	Aosta	Saint-Vincent		220
7072	Valle d'Aosta	Aosta	Verrayes	520	221
7073	Valle d'Aosta	Aosta	Verrès	1.558	677
7012	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Brusson	655	
7015	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Chambave	204	487
7018	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Champorcher	912	
7028	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Fontainemore	202	723
7036	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Issime	369	61
7039	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	La Magdeleine	435	
7042	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Lillianes	304	283
7050	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Pontboset	110	224
7057	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Roisán	470	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
25001	Veneto	Belluno	Agordo	440	312
25002	Veneto	Belluno	Alano di Piave	377	
25072	Veneto	Belluno	Alpago	2.815	1.351
25004	Veneto	Belluno	Arsiè		387
25007	Veneto	Belluno	Borca di Cadore	1.699	
25074	Veneto	Belluno	Borgo Valbelluna	1.940	1.881
25008	Veneto	Belluno	Calalzo di Cadore	247	848
25023	Veneto	Belluno	Canale d'Agordo	1.495	479
25010	Veneto	Belluno	Cencenighe Agordino	1.393	15
25011	Veneto	Belluno	Cesiomaggiore		931
25012	Veneto	Belluno	Chies d'Alpago	1.098	92
25014	Veneto	Belluno	Colle santa lucia	636	
25015	Veneto	Belluno	Comelico Superiore	3.073	
25018	Veneto	Belluno	Domegge di Cadore		791
25019	Veneto	Belluno	Falcade	3.671	522
25021	Veneto	Belluno	Feltre		25
25022	Veneto	Belluno	Fonzaso		1.266
25027	Veneto	Belluno	La Valle Agordina	903	136
25032	Veneto	Belluno	Lorenzago di cadore	574	265
25033	Veneto	Belluno	Lozzo di Cadore	1.271	467
25036	Veneto	Belluno	Pedavena		68
25037	Veneto	Belluno	Perarolo Di Cadore	504	
25040	Veneto	Belluno	Ponte nelle Alpi		820
25043	Veneto	Belluno	Rivamonte Agordino	58	212

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
25045	Veneto	Belluno	San Gregorio nelle Alpi	709	283
25049	Veneto	Belluno	San Tomaso Agordino	118	
25048	Veneto	Belluno	Santa Giustina	3.766	985
25053	Veneto	Belluno	Sedico		58
25054	Veneto	Belluno	Selva di cadore	1.419	
25055	Veneto	Belluno	Seren del Grappa	1.828	995
25056	Veneto	Belluno	Sospirolo		400
25057	Veneto	Belluno	Soverzene	271	
25059	Veneto	Belluno	Taibon Agordino	1.395	411
25060	Veneto	Belluno	Tambre	1.772	557
25062	Veneto	Belluno	Vallada Agordina	972	193
25065	Veneto	Belluno	Vigo di cadore	1.935	223
25067	Veneto	Belluno	Voltago Agordino		424
28001	Veneto	Padova	Abano Terme		56
28002	Veneto	Padova	Agna		300
28003	Veneto	Padova	Albignasego	5	198
28004	Veneto	Padova	Anguillara Veneta	2.105	498
28005	Veneto	Padova	Arquà Petrarca	1.199	
28006	Veneto	Padova	Arre	842	470
28007	Veneto	Padova	Arzergrande	2.147	1.185
28008	Veneto	Padova	Bagnoli di Sopra	1.638	1.170
28009	Veneto	Padova	Baone	330	1.050
28010	Veneto	Padova	Barbona	210	17
28011	Veneto	Padova	Battaglia Terme		1
28012	Veneto	Padova	Boara Pisani	316	284

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
28107	Veneto	Padova	Borgo Veneto	2.069	1.783
28013	Veneto	Padova	Borgoricco		254
28014	Veneto	Padova	Bovolenta	1.028	832
28015	Veneto	Padova	Brugine		188
28016	Veneto	Padova	Cadoneghe		9
28020	Veneto	Padova	Campo San Martino		560
28017	Veneto	Padova	Campodarsego	1.980	1.212
28018	Veneto	Padova	Campodoro	1.419	12
28019	Veneto	Padova	Camposampiero		32
28021	Veneto	Padova	Candiana		101
28022	Veneto	Padova	Carceri	156	372
28023	Veneto	Padova	Carmignano di Brenta	421	288
28026	Veneto	Padova	Cartura	1.948	1.198
28027	Veneto	Padova	Casale di Scodosia		1.883
28028	Veneto	Padova	Casalserugo	2.853	717
28029	Veneto	Padova	Castelbaldo	802	4
28030	Veneto	Padova	Cervarese Santa Croce	2.888	931
28031	Veneto	Padova	Cinto Euganeo		679
28032	Veneto	Padova	Cittadella	267	184
28033	Veneto	Padova	Codevigo		1.023
28034	Veneto	Padova	Conselve	5	134
28035	Veneto	Padova	Correzzola	48	595
28036	Veneto	Padova	Curtarolo		292
28106	Veneto	Padova	Due Carrare		1.290
28037	Veneto	Padova	Este	200	490
28038	Veneto	Padova	Fontaniva		328

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
28039	Veneto	Padova	Galliera Veneta	138	857
28040	Veneto	Padova	Galzignano Terme	364	248
28041	Veneto	Padova	Gazzo	1.740	1.185
28042	Veneto	Padova	Grantorto		1.621
28043	Veneto	Padova	Granze	928	
28044	Veneto	Padova	Legnaro		724
28045	Veneto	Padova	Limena	531	
28046	Veneto	Padova	Loreggia	3.098	51
28047	Veneto	Padova	Lozzo Atestino	916	564
28048	Veneto	Padova	Maserà di Padova		178
28049	Veneto	Padova	Masi	958	216
28052	Veneto	Padova	Megliadino San Vitale		1.016
28053	Veneto	Padova	Merlara		24
28054	Veneto	Padova	Mestrino		47
28055	Veneto	Padova	Monselice		214
28056	Veneto	Padova	Montagnana	421	334
28057	Veneto	Padova	Montegrotto Terme		343
28059	Veneto	Padova	Ospedaletto Euganeo	2.527	1.045
28060	Veneto	Padova	Padova		15
28061	Veneto	Padova	Pernumia	1.476	958
28062	Veneto	Padova	Piacenza d'Adige	703	205
28063	Veneto	Padova	Piazzola sul Brenta	816	488
28065	Veneto	Padova	Piove di Sacco	201	833
28066	Veneto	Padova	Polverara		1.092
28067	Veneto	Padova	Ponso	1.100	846
28069	Veneto	Padova	Ponte San Nicolò		40
28068	Veneto	Padova	Pontelongo	357	738

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
28070	Veneto	Padova	Pozzonovo	1.614	862
28071	Veneto	Padova	Rovolon	2.371	467
28072	Veneto	Padova	Rubano		49
28073	Veneto	Padova	Saccolongo	1.900	764
28075	Veneto	Padova	San Giorgio delle Pertiche		1.507
28076	Veneto	Padova	San Giorgio in Bosco		3.019
28077	Veneto	Padova	San Martino di Lupari	1.196	2.434
28078	Veneto	Padova	San Pietro in Gu	1.796	1.270
28079	Veneto	Padova	San Pietro Viminario	1.182	639
28080	Veneto	Padova	Santa Giustina in Colle		823
28082	Veneto	Padova	Sant'Angelo di Piove di Sacco		1.504
28083	Veneto	Padova	Sant'Elena	1.081	214
28084	Veneto	Padova	Sant'Urbano	761	229
28085	Veneto	Padova	Saonara		44
28086	Veneto	Padova	Selvazzano Dentro		702
28087	Veneto	Padova	Solesino	7	276
28088	Veneto	Padova	Stanghella	226	161
28089	Veneto	Padova	Teolo	854	1.736
28090	Veneto	Padova	Terrassa Padovana	1.085	625
28091	Veneto	Padova	Tombolo	1.560	1.343
28092	Veneto	Padova	Torreglia	265	643
28093	Veneto	Padova	Trebaseleghe		146

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
28094	Veneto	Padova	Tribano	1.952	784
28095	Veneto	Padova	Urbana	1.045	100
28096	Veneto	Padova	Veggiano	426	522
28097	Veneto	Padova	Vescovana	658	272
28098	Veneto	Padova	Vighizzolo d'Este	430	585
28099	Veneto	Padova	Vigodarzere		1.164
28100	Veneto	Padova	Vigonza		97
28101	Veneto	Padova	Villa del Conte		259
28102	Veneto	Padova	Villa Estense	1.022	719
28103	Veneto	Padova	Villafranca Padovana	3.808	187
28104	Veneto	Padova	Villanova di Camposampiero	2.718	668
28105	Veneto	Padova	Vo'	1.567	1.551
29001	Veneto	Rovigo	Adria	1.375	1.100
29002	Veneto	Rovigo	Ariano nel Polesine		639
29003	Veneto	Rovigo	Arquà Polesine	1.453	765
29004	Veneto	Rovigo	Badia Polesine		4.616
29005	Veneto	Rovigo	Bagnolo di Po	462	444
29006	Veneto	Rovigo	Bergantino	978	297
29007	Veneto	Rovigo	Bosaro	22	
29008	Veneto	Rovigo	Calto		74
29009	Veneto	Rovigo	Canaro	950	745
29010	Veneto	Rovigo	Canda	26	389
29011	Veneto	Rovigo	Castelguglielmo	655	669
29012	Veneto	Rovigo	Castelmassa	2.410	783
29013	Veneto	Rovigo	Castelnovo Bariano		1.637
29014	Veneto	Rovigo	Ceneselli	641	611

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
29015	Veneto	Rovigo	Ceregnano		955
29017	Veneto	Rovigo	Corbola	1.248	981
29018	Veneto	Rovigo	Costa di Rovigo	1.357	704
29019	Veneto	Rovigo	Crespino	862	696
29021	Veneto	Rovigo	Ficarolo	1.417	746
29022	Veneto	Rovigo	Fiesso Umbertiano	41	304
29023	Veneto	Rovigo	Frassinelle Polesine	747	708
29024	Veneto	Rovigo	Fratta Polesine	1.256	1.071
29025	Veneto	Rovigo	Gaiba	549	198
29026	Veneto	Rovigo	Gavello	192	303
29027	Veneto	Rovigo	Giacciano con Baruchella	975	1.356
29028	Veneto	Rovigo	Guarda Veneta		223
29029	Veneto	Rovigo	Lendinara	7	1.243
29030	Veneto	Rovigo	Loreo	1.613	1.209
29031	Veneto	Rovigo	Lusia	1.616	
29032	Veneto	Rovigo	Melara	73	504
29033	Veneto	Rovigo	Occhiobello		562
29034	Veneto	Rovigo	Papozze	928	781
29035	Veneto	Rovigo	Pettorazza Grimani	356	
29036	Veneto	Rovigo	Pincara	649	530
29037	Veneto	Rovigo	Polesella	134	114
29038	Veneto	Rovigo	Pontecchio Polesine	1.035	105
29052	Veneto	Rovigo	Porto Viro		659
29040	Veneto	Rovigo	Rosolina		1.151
29041	Veneto	Rovigo	Rovigo		275
29042	Veneto	Rovigo	Salara	706	603
29043	Veneto	Rovigo	San Bellino	504	765

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
29044	Veneto	Rovigo	San martino di venezze	1.521	695
29045	Veneto	Rovigo	Stienta	1.040	770
29046	Veneto	Rovigo	Taglio di Po		364
29047	Veneto	Rovigo	Trecenta	1.576	1.004
29048	Veneto	Rovigo	Villadose		1.894
29049	Veneto	Rovigo	Villamarzana	574	255
29050	Veneto	Rovigo	Villanova del Ghebbo	1.168	532
29051	Veneto	Rovigo	Villanova Marchesana	489	275
26001	Veneto	Treviso	Altivole	452	
26005	Veneto	Treviso	Breda di Piave	2.864	
26008	Veneto	Treviso	Carbonera	278	47
26009	Veneto	Treviso	Casale sul Sile	613	409
26011	Veneto	Treviso	Castelcucco	1.028	
26012	Veneto	Treviso	Castelfranco Veneto		331
26013	Veneto	Treviso	Castello di Godego	2.790	666
26015	Veneto	Treviso	Cessalto		694
26016	Veneto	Treviso	Chiarano	237	544
26022	Veneto	Treviso	Cordignano		9
26028	Veneto	Treviso	Fontanelle	1.491	
26031	Veneto	Treviso	Gaiarine		313
26034	Veneto	Treviso	Gorgo al Monticano		526
26035	Veneto	Treviso	Istrana	355	168
26036	Veneto	Treviso	Loria	3.367	
26037	Veneto	Treviso	Mansuè	22	
26040	Veneto	Treviso	Maserada sul Piave	38	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
26043	Veneto	Treviso	Mogliano Veneto		75
26046	Veneto	Treviso	Montebelluna		15
26047	Veneto	Treviso	Morgano	2.117	550
26049	Veneto	Treviso	Motta di Livenza		324
26051	Veneto	Treviso	Oderzo	144	481
26055	Veneto	Treviso	Paese		560
26096	Veneto	Treviso	Pieve del Grappa	990	
26059	Veneto	Treviso	Ponzano Veneto	4.092	2.387
26061	Veneto	Treviso	Possagno	1.321	
26062	Veneto	Treviso	Povegliano		77
26063	Veneto	Treviso	Preganziol		62
26064	Veneto	Treviso	Quinto di Treviso		234
26065	Veneto	Treviso	Refrontolo	302	
26066	Veneto	Treviso	Resana		84
26068	Veneto	Treviso	Riese Pio X	415	98
26069	Veneto	Treviso	Roncade	699	551
26070	Veneto	Treviso	Salgareda	383	410
26081	Veneto	Treviso	Silea	8	225
26085	Veneto	Treviso	Trevignano		280
26086	Veneto	Treviso	Treviso		69
26089	Veneto	Treviso	Vedelago		1.590
26091	Veneto	Treviso	Villorba		259
26095	Veneto	Treviso	Zero Branco	255	675
27001	Veneto	Venezia	Annone Veneto	1.643	
27002	Veneto	Venezia	Campagna Lupia	611	300
27003	Veneto	Venezia	Campolongo maggiore	5.012	1.386
27004	Veneto	Venezia	Camponogara		603

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
27006	Veneto	Venezia	Cavarzere		7
27007	Veneto	Venezia	Ceggia		43
27008	Veneto	Venezia	Chioggia		3
27009	Veneto	Venezia	Cinto Caomaggiore		1.292
27011	Veneto	Venezia	Concordia Sagittaria		348
27014	Veneto	Venezia	Fiesso D'Artico	4.846	
27016	Veneto	Venezia	Fossalta di Portogruaro		55
27017	Veneto	Venezia	Fossò	528	594
27018	Veneto	Venezia	Gruaro	1.482	628
27020	Veneto	Venezia	Marcon		91
27027	Veneto	Venezia	Noventa di Piave		156
27029	Veneto	Venezia	Portogruaro		368
27030	Veneto	Venezia	Pramaggiore		182
27031	Veneto	Venezia	Quarto d'Altino	697	83
27033	Veneto	Venezia	San Donà di Piave		44
27037	Veneto	Venezia	Scorze'		1.101
27039	Veneto	Venezia	Stra	1	
27040	Veneto	Venezia	Teglio Veneto		71
27042	Veneto	Venezia	Venezia		74
27043	Veneto	Venezia	Vigonovo		65
23001	Veneto	Verona	Affi	810	100
23002	Veneto	Verona	Albaredo d'Adige	2.406	818
23003	Veneto	Verona	Angiari	963	936
23004	Veneto	Verona	Arcole	53	193
23005	Veneto	Verona	Badia Calavena	1.909	
23006	Veneto	Verona	Bardolino		13
23007	Veneto	Verona	Belfiore	1.480	5
23008	Veneto	Verona	Bevilacqua		211

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
23009	Veneto	Verona	Bonavigo		665
23010	Veneto	Verona	Boschi Sant'Anna	339	
23011	Veneto	Verona	Bosco Chiesanuova	223	2.042
23012	Veneto	Verona	Bovolone		630
23016	Veneto	Verona	Buttapietra		15
23018	Veneto	Verona	Caprino Veronese	38	189
23019	Veneto	Verona	Casaleone		17
23020	Veneto	Verona	Castagnaro		159
23025	Veneto	Verona	Cerea		1.402
23026	Veneto	Verona	Cerro Veronese	1.778	410
23027	Veneto	Verona	Cologna Veneta		4.455
23029	Veneto	Verona	Concamarise	595	243
23030	Veneto	Verona	Costermano sul Garda	396	443
23032	Veneto	Verona	Erbè		718
23034	Veneto	Verona	Ferrara di Monte Baldo	46	
23035	Veneto	Verona	Fumane		10
23036	Veneto	Verona	Garda		38
23037	Veneto	Verona	Gazzo Veronese	2.333	997
23038	Veneto	Verona	Grezzana		357
23039	Veneto	Verona	Illasi	671	
23040	Veneto	Verona	Isola Della Scala	4.331	1.376
23041	Veneto	Verona	Isola Rizza		220
23044	Veneto	Verona	Legnago		197
23046	Veneto	Verona	Marano di Valpolicella	838	482
23048	Veneto	Verona	Minerbe	1.987	220

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
23049	Veneto	Verona	Montecchia di Crosara	1.743	904
23050	Veneto	Verona	Monteforte d'Alpone		3
23052	Veneto	Verona	Negrar di Valpolicella		24
23053	Veneto	Verona	Nogara	2	2.369
23054	Veneto	Verona	Nogarole Rocca		93
23055	Veneto	Verona	Oppeano	2.619	1.345
23056	Veneto	Verona	Palù		85
23057	Veneto	Verona	Pastrengo	84	
23058	Veneto	Verona	Pescantina		323
23061	Veneto	Verona	Pressana		1.554
23062	Veneto	Verona	Rivoli Veronese	29	9
23063	Veneto	Verona	Roncà		159
23064	Veneto	Verona	Ronco all'Adige	2.550	738
23065	Veneto	Verona	Roverchiara		781
23067	Veneto	Verona	Roverè Veronese		456
23066	Veneto	Verona	Roveredo di Guà	573	577
23068	Veneto	Verona	Salizzole	1.208	1.397
23069	Veneto	Verona	San Bonifacio		93
23070	Veneto	Verona	San Giovanni Ilarione		1.160
23071	Veneto	Verona	San Giovanni Lupatoto		104
23075	Veneto	Verona	San Pietro di Morubio		1.107
23076	Veneto	Verona	San Pietro in Cariano		44

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
23072	Veneto	Verona	Sanguinetto	2.205	
23077	Veneto	Verona	Sant'Ambrogio di Valpolicella		2
23078	Veneto	Verona	Sant'Anna d'Alfaedo		40
23080	Veneto	Verona	Selva di progno	368	
23081	Veneto	Verona	Soave		14
23084	Veneto	Verona	Sorgà		666
23085	Veneto	Verona	Terrazzo	1.030	
23088	Veneto	Verona	Trevenzuolo	606	244
23089	Veneto	Verona	Valeggio sul Mincio		144
23090	Veneto	Verona	Velo Veronese		15
23092	Veneto	Verona	Veronella	8	1.303
23094	Veneto	Verona	Vigasio		1.680
23095	Veneto	Verona	Villa Bartolomea	2.824	
23097	Veneto	Verona	Zevio		1.468
23098	Veneto	Verona	Zimella	1.590	1.104
24001	Veneto	Vicenza	Agugliaro	460	539
24002	Veneto	Vicenza	Albettone	687	491
24003	Veneto	Vicenza	Alonte	522	591
24004	Veneto	Vicenza	Altavilla Vicentina		207
24006	Veneto	Vicenza	Arcugnano		299
24007	Veneto	Vicenza	Arsiero	1.880	950
24008	Veneto	Vicenza	Arzignano		109
24009	Veneto	Vicenza	Asiago	5.738	46
24010	Veneto	Vicenza	Asigliano Veneto	182	140
24124	Veneto	Vicenza	Barbarano mossano	2.475	1.219

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
24013	Veneto	Vicenza	Bolzano Vicentino		358
24014	Veneto	Vicenza	Breganze		216
24015	Veneto	Vicenza	Brendola	2.969	1.814
24016	Veneto	Vicenza	Bressanvido	1.352	1.096
24017	Veneto	Vicenza	Brogliano	1.763	564
24018	Veneto	Vicenza	Caldogno		858
24019	Veneto	Vicenza	Caltrano	1.308	596
24020	Veneto	Vicenza	Calvene	648	37
24021	Veneto	Vicenza	Camisano Vicentino	117	740
24022	Veneto	Vicenza	Campiglia dei Berici	179	480
24024	Veneto	Vicenza	Carrè	1.911	809
24025	Veneto	Vicenza	Cartigliano	1.839	
24027	Veneto	Vicenza	Castegnaro		1.415
24028	Veneto	Vicenza	Castelgomberto	3.280	1.462
24030	Veneto	Vicenza	Chiuppano		78
24032	Veneto	Vicenza	Cogollo del Cengio	308	554
24126	Veneto	Vicenza	Colceresa	2.264	1.453
24034	Veneto	Vicenza	Cornedo Vicentino		541
24035	Veneto	Vicenza	Costabissara		174
24036	Veneto	Vicenza	Creazzo		96
24038	Veneto	Vicenza	Dueville	51	730
24039	Veneto	Vicenza	Enego	2.562	858
24040	Veneto	Vicenza	Fara Vicentino		1.506
24041	Veneto	Vicenza	Foza		465
24042	Veneto	Vicenza	Gallio		290
24043	Veneto	Vicenza	Gambellara		38
24044	Veneto	Vicenza	Gambugliano	90	115

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
24046	Veneto	Vicenza	Grisignano di Zocco	316	371
24047	Veneto	Vicenza	Grumolo delle Abbadesse		297
24048	Veneto	Vicenza	Isola Vicentina		159
24051	Veneto	Vicenza	Longare		1.335
24052	Veneto	Vicenza	Lonigo		1.059
24053	Veneto	Vicenza	Lugo di Vicenza	1.875	263
24127	Veneto	Vicenza	Lusiana Conco		14
24055	Veneto	Vicenza	Malo	1	247
24056	Veneto	Vicenza	Marano Vicentino	748	512
24057	Veneto	Vicenza	Marostica		200
24063	Veneto	Vicenza	Monte di Malo	413	500
24060	Veneto	Vicenza	Montebello Vicentino		95
24061	Veneto	Vicenza	Montecchio Maggiore		71
24062	Veneto	Vicenza	Montecchio Precalcino	2.397	940
24064	Veneto	Vicenza	Montegalda	904	1.470
24065	Veneto	Vicenza	Montegaldella	664	529
24066	Veneto	Vicenza	Monteviale	1.036	
24067	Veneto	Vicenza	Monticello Conte Otto	636	1.096
24068	Veneto	Vicenza	Montorso Vicentino	1.478	437
24070	Veneto	Vicenza	Mussolente	3.435	
24071	Veneto	Vicenza	Nanto		1.296
24073	Veneto	Vicenza	Nove		132

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
24074	Veneto	Vicenza	Noventa Vicentina	384	1.026
24075	Veneto	Vicenza	Orgiano		1.499
24077	Veneto	Vicenza	Pianezze	642	624
24078	Veneto	Vicenza	Piovene Rocchette		454
24079	Veneto	Vicenza	Pojana Maggiore	1.734	991
24082	Veneto	Vicenza	Pozzoleone	835	616
24083	Veneto	Vicenza	Quinto Vicentino		70
24085	Veneto	Vicenza	Roana		47
24088	Veneto	Vicenza	Rossano Veneto	797	46
24089	Veneto	Vicenza	Rotzo	641	34
24090	Veneto	Vicenza	Salcedo	499	110
24096	Veneto	Vicenza	San Vito di Leguzzano	972	903
24091	Veneto	Vicenza	Sandrigio	4.011	1.328
24095	Veneto	Vicenza	Santorso	2.945	987
24097	Veneto	Vicenza	Sarcedo	2.364	1.310
24098	Veneto	Vicenza	Sarego		1.649
24099	Veneto	Vicenza	Schiavon	1.176	1.123
24100	Veneto	Vicenza	Schio	607	368
24102	Veneto	Vicenza	Sossano	1.564	1.232
24103	Veneto	Vicenza	Sovizzo	2.829	1.393
24105	Veneto	Vicenza	Thiene		916
24106	Veneto	Vicenza	Tonezza del Cimone	1.257	392
24110	Veneto	Vicenza	Trissino		1.517
24123	Veneto	Vicenza	Val Liona	1.179	178
24125	Veneto	Vicenza	Valbrenta	540	83
24112	Veneto	Vicenza	Valdastico		55
24115	Veneto	Vicenza	Velo d'Astico	942	471
24116	Veneto	Vicenza	Vicenza		116
24117	Veneto	Vicenza	Villaga	523	436
24118	Veneto	Vicenza	Villaverla	3.255	1.122

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
24119	Veneto	Vicenza	Zanè	3.520	2.071
24120	Veneto	Vicenza	Zermeghedo	722	282
24121	Veneto	Vicenza	Zovencedo		7
24122	Veneto	Vicenza	Zugliano	2.845	1.248

Allegato 2 – Contenzioso giudiziario.

RICORSI PENDENTI

➤ TAR LAZIO

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
Ricorso Telecom avverso <u>aggiudicazione</u> rg n. 3439/2017 (gara bul 1 - lotto 1)	provvedimento di aggiudicazione definitiva a Open Fiber spa (già Enel Open Fiber spa) del lotto 1 della procedura di gara indetta da Infratel Italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -	<i>giudizio sospeso in data 22/12/2017</i> <i>la prosecuzione decorre dalla data in cui</i> <i>il consiglio di stato pronuncerà la</i> <i>sentenza definitiva adottata sulla base</i> <i>della decisione assunta dalla corte di</i> <i>giustizia dell'unione europea, adita dal</i> <i>giudice di appello con l'ordinanza n.</i> <i>5621/2017</i>
Ricorso Telecom avverso <u>aggiudicazione</u> rg n. 3443/2017 (gara bul 1 - lotto 2)	provvedimento di aggiudicazione definitiva a Open Fiber spa (già Enel Open Fiber spa) del lotto 2 della procedura di gara indetta da Infratel Italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle	<i>giudizio sospeso in data 22/12/2017</i> <i>la prosecuzione decorre dalla data in cui</i> <i>il consiglio di stato pronuncerà la</i> <i>sentenza definitiva adottata sulla base</i> <i>della decisione assunta dalla corte di</i> <i>giustizia dell'unione europea, adita dal</i> <i>giudice di appello con l'ordinanza n.</i> <i>5621/2017</i>

	aree del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -	
Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3426/2017 (gara bul 1 - lotto 3)	provvedimento di aggiudicazione definitiva a Open Fiber spa (già Enel Open Fiber spa) del lotto 3 della procedura di gara indetta da Infratel Italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -	<i>giudizio sospeso in data 22/12/2017 la prosecuzione decorre dalla data in cui il consiglio di stato pronuncerà la sentenza definitiva adottata sulla base della decisione assunta dalla corte di giustizia dell'unione europea, adita dal giudice di appello con l'ordinanza n. 5621/2017</i>
Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3447/2017 (gara bul 1 - lotto 4)	provvedimento di aggiudicazione definitiva a Open Fiber spa (già Enel Open Fiber spa) del lotto 4 della procedura di gara indetta da Infratel Italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle	<i>giudizio sospeso in data 22/12/2017 la prosecuzione decorre dalla data in cui il consiglio di stato pronuncerà la sentenza definitiva adottata sulla base della decisione assunta dalla corte di giustizia dell'unione europea, adita dal giudice di appello con l'ordinanza n. 5621/2017</i>

	regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -	
Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3430/2017 (gara bul 1 - lotto 5)	provvedimento di aggiudicazione definitiva a Open Fiber spa (già Enel Open Fiber spa) del lotto 5 della procedura di gara indetta da Infratel Italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -	<i>giudizio sospeso in data 22/12/2017</i> <i>la prosecuzione decorre dalla data in cui il consiglio di stato pronuncerà la sentenza definitiva adottata sulla base della decisione assunta dalla corte di giustizia dell'unione europea, adita dal giudice di appello con l'ordinanza n. 5621/2017</i>
Ricorso Fastweb rg 2678/2017	parere Agcom prot. n. 43317 del 2.8.2016, recante l'approvazione ai sensi della del. 120/16/cons dei prezzi dei servizi di accesso wholesale alle infrastrutture a banda ultralarga destinatarie di finanziamento pubblico - atto di costituzione ex art. 10, d.p.r. 1199/71	<i>in attesa di fissazione dell'udienza</i>

➤ Consiglio di Stato

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
<i>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio n. 3682/2017 rg n. 4917/2017 (BUL 1)</i>	affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto	attesa fissazione udienza

RICORSI DEFINITI➤ **Ricorso dinanzi la Corte di giustizia**

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
Causa C-697/17	<p>rinvio pregiudiziale – appalti pubblici – direttiva 2014/24/ue – procedura ristretta – operatori economici ammessi a presentare un’offerta – procedura di fusione per incorporazione effettuata durante la procedura di appalto – necessità di mantenere la stessa identità giuridica tra la fase di prequalificazione e la presentazione dell’offerta.</p>	<p>SENTENZA DELLA CORTE (Quinta Sezione) 11 luglio 2019</p> <p>Corte risponde al Consiglio di Stato statuendo la correttezza e legittimità dell’operato di Infratel.</p> <p><i>articolo 28, paragrafo 2, prima frase, della direttiva 2014/24/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, sugli appalti pubblici e che abroga la direttiva 2004/18/CE, deve essere interpretato nel senso che, tenuto conto del requisito dell’identità giuridica e sostanziale tra gli operatori economici prequalificati e quelli che presentano le offerte, esso non osta a che, nell’ambito di una procedura ristretta di aggiudicazione di un appalto pubblico, un candidato prequalificato che si impegni a incorporare un altro candidato prequalificato, in forza di un accordo di fusione concluso tra la fase di prequalifica e quella di presentazione delle offerte e attuato dopo tale fase di presentazione, possa presentare un’offerta”.</i></p>

➤ Ricorsi innanzi al Consiglio di Stato

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
Appello Fastweb avverso ordinanza cautelare Tar Lazio rg n. 7782/2016 (BUL 1)	gara per la concessione di costruzione e gestione di infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna Lombardia Toscana e Veneto	Appello cautelare respinto
Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione rg n. 4917/2017 (BUL 1- LOTTO 1)	affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto (lotto 1)	Decreto decisorio n. 1947/2019 Ricorso estinto per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia
Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione rg n. 4924/2017 (BUL 1 - LOTTO 2)	affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto (lotto 2)	Decreto decisorio n.1949/2019 Ricorso estinto per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia
Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione rg n. 4928/2017 (BUL 1 - LOTTO 3)	affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree	Decreto decisorio n. 1951/2019 Ricorso estinto per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia

	bianche del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto (lotto 3) -	
Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione rg n. 4926/2017 (BUL 1 - LOTTO 4)	affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto (lotto 4) -	Decreto decisorio n. 1950/2019 Ricorso estinto per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia
Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione rg n. 4921/2017 (BUL 1 - LOTTO 5)	affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto (lotto 5) -	Decreto decisorio n. 1948/2019 Ricorso estinto per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia

➤ Ricorsi innanzi al Tar Lazio

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
Ricorso Telecom rg. 1603/2017 (BUL 1 - lotto 5)	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> della soc. controinteressata alla fase di valutazione delle componenti tecniche ed economiche dell'offerta nell'ambito del lotto 5 del primo bando BUL	<i>Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso</i>

Ricorso Telecom rg. 1591/2017 (BUL 1 - lotto 4)	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> di Enel Open Fiber spa alla fase di valutazione delle componenti tecniche ed economiche dell'offerta nell'ambito del lotto n. 4 del primo bando BUL	Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso
Ricorso Telecom rg. 1368/2017 (BUL 1 - lotto 3)	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> di Enel Open Fiber s.p.a. (denominazione mutata in Open Fiber spa nel corso della gara) alla fase di valutazione delle componenti tecniche ed economiche dell'offerta nell'ambito del lotto 3 del primo bando BUL	Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso
Ricorso Telecom rg. 1367/2017 (BUL 1 - lotto 1)	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> di Enel Open Fiber s.p.a. (denominazione mutata in Open Fiber spa nel corso della gara) alla fase di valutazione delle componenti tecniche ed economiche dell'offerta nell'ambito del lotto 1 del primo bando BUL	Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso
Ricorso Telecom rg. 1366/2017 (BUL 1 - lotto 2)	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> di Enel Open Fiber s.p.a. (denominazione mutata in Open Fiber spa nel corso della gara) alla fase di valutazione delle componenti tecniche ed economiche dell'offerta nell'ambito del lotto 2 del primo bando BUL	Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso
Ricorso Telecom rg 7551/2016 (gara BUL 1)	annullamento delibera n. 120/16/cons del 07.04.2016 recante le "linee guida per le condizioni di accesso wholesale alle reti a banda larga destinatarie di contributi pubblici" (I bando)	Sentenza n. 3682/2017 di RIGETTO del ricorso
Ricorso Fastweb rg 9714/2016 (gara BUL 1)	annullamento dei chiarimenti nn. 27 e 28 relativi al bando di gara per la concessione di costruzione e gestione di infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto,	Sentenza n. 4191/2017 di RIGETTO del ricorso

	attraverso i quali Infratel Italia ha negato ad un concorrente che si sia prequalificato individualmente la possibilità di presentare l'offerta riunendosi in ati con altri concorrenti che si siano prequalificati individualmente (I bando)	
Ricorso Fastweb rg 10859/2016 (gara BUL 2)	annullamento del <u>bando di gara</u> di avvio della procedura ristretta per l'affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nel territorio delle regioni Piemonte, Valle D'Aosta e Liguria, Friuli Venezia Giulia e Provincia Autonoma Di Trento, Marche e Umbria, Lazio, Campania e Basilicata, Sicilia (II bando)	<i>Sentenza n. 6116/2017 presa d'atto rinuncia al ricorso</i>
Ricorso Telecom rg 11118/2016 (gara BUL 2)	annullamento del <u>bando di gara</u> del 08.08.2016 con il quale è stata avviata la procedura ristretta per l'affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni: Piemonte, Valle D'Aosta, Liguria, Friuli Venezia Giulia, Provincia Autonoma Di Trento, Marche, Umbria, Lazio, Campania, Basilicata e Sicilia (II bando)	<i>Sentenza n. 9191/2017 dichiara improcedibile ricorso (previa rinuncia ricorrente)</i>
Ricorso Eolo rg 11252 /2016 (gara BUL 2)	annullamento del <u>bando di gara</u> avente ad oggetto la procedura ristretta per la concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree bianche del territorio delle regioni Piemonte, Valle D'Aosta, Liguria, Friuli Venezia Giulia, Provincia Autonoma Di Trento, Marche, Umbria, Lazio, Campania, Basilicata, Sicilia (II bando)	<i>SENTENZA n. 10530/2017 dichiara improcedibile ricorso (previa rinuncia ricorrente)</i>

Infratel Italia S.p.A.
Sede Legale: Via Calabria, 46 - 00187 Roma
Sede Operativa: Viale America, 201 - 00144 Roma
c/o Ministero Sviluppo Economico
T +39 06 97749311 F +39 06 97749370
posta@pec.infratelitalia.it - www.infratelitalia.it

Società soggetta alla direzione ed al coordinamento
dell' Agenzia nazionale per l'attrazione degli investimenti
e lo sviluppo d'impresa S.p.A. - INVITALIA
Via Calabria, 46 00187 Roma

Azionista Unico
Capitale sociale € 8.594.044,00
Iscrizione al Registro delle Imprese di Roma
R.E.A. 1055521
C.F. e P.IVA 07791571008



BANDA ULTRA LARGA

bandaultralarga.italia.it



INFRATEL ITALIA

INVITALIA