



INFRATEL ITALIA
|
INVITALIA

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

AL 31 DICEMBRE 2021

Relazione sullo stato di avanzamento del Progetto Nazionale Banda Ultralarga al 31 dicembre 2021

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 giugno 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	OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT0 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;
2	OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT0 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;

LOTTO	Partecipanti Gara
3	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT0 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 - CEIT0 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>

LOTTO	Partecipanti Gara
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.

Criteria	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;	$3 * \%Nodi_i / \%Nodi_{iMA} \times$	
				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 <i>equivalence</i> rispetto agli operatori retail	20					<p>2 punti se il modello di gestione adottato è EoO</p> <p>5 punti se il modello di gestione adottato è EoI</p> <p>10 punti se il modello di gestione adottato da un operatore verticalmente integrato prevede la costituzione di una società separata che implementa una EoI completa</p> <p>20 punti se il modello di gestione adottato è quello di un operatore wholesaleonly, non verticalmente integrato</p>

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	(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	$20 * UI_{100_i} / UI_{100_{MAX}}$
				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	$10 * UI_{30_i} / UI_{30_{MAX}}$
		(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)	$0,5 * [SLA_{fibra_{MIN}} / SLA_{fibra_i} + (100 - SA_{fibra_{MAX}}) / (100 - SA_{fibra_i})]$ $+ 0,5 * [SLA_{servizio_{MIN}} / SLA_{servizio_i} + (100 - SA_{servizio_{MAX}}) / (100 - SA_{servizio_i})]$
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.

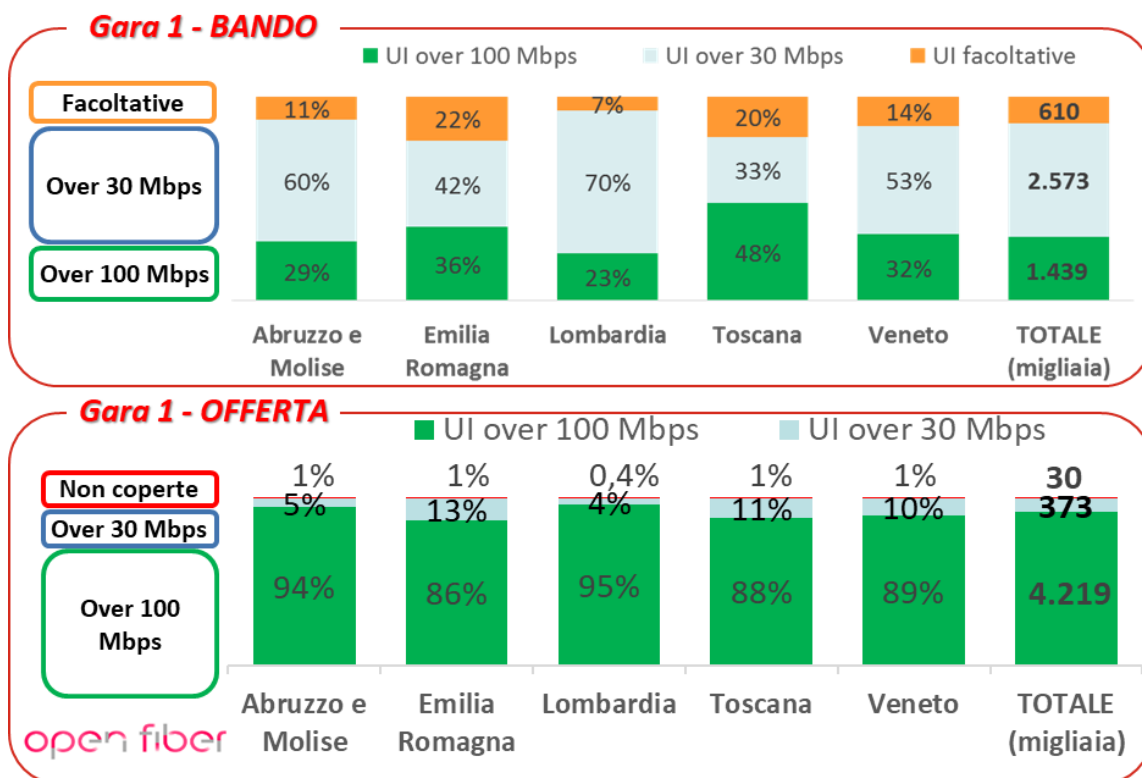
Infratel Italia ha indicato tra i documenti di gara, oltre che gli obiettivi minimi di copertura, anche le norme tecniche di progettazione, di realizzazione di collaudo e di manutenzione delle infrastrutture previste e le specifiche tecniche dei materiali, a cui il Concessionario deve attenersi.

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.

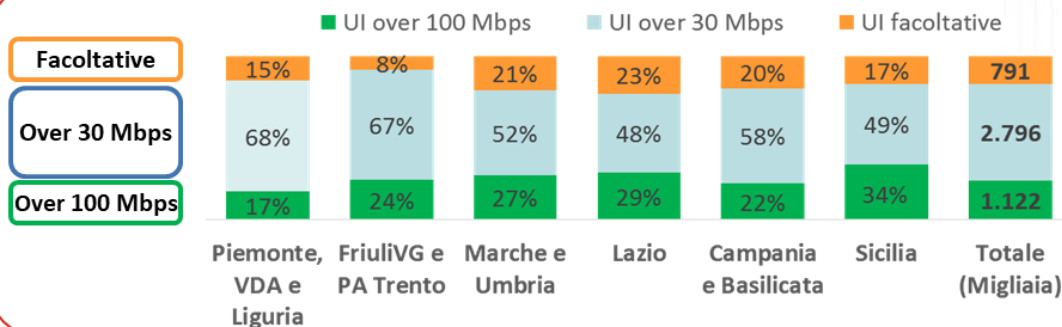
A seguito dell'analisi delle offerte tecnico economiche per tutti i lotti è risultata aggiudicataria del contratto la società Open Fiber S.p.A. In particolare, l'offerta tecnica di Enel Open Fiber è risultata migliore delle altre sia per la parte tecnica in quanto prevedeva una proposta di architettura di rete prevalentemente di tipo FTTH (fibra fino a casa del cliente), con una percentuale altissima di riutilizzo 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.

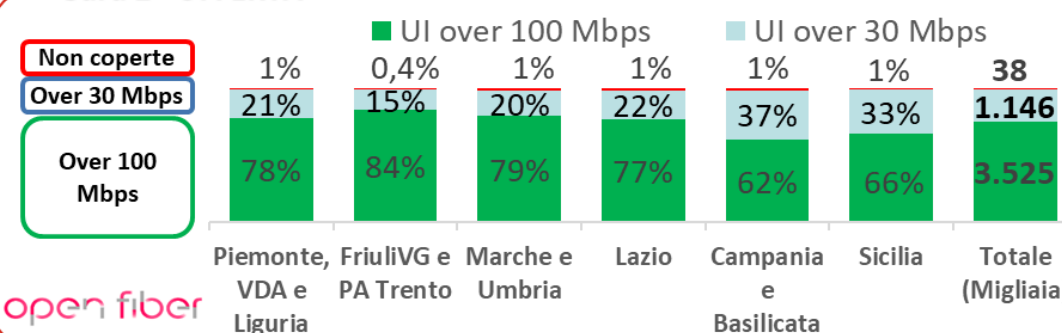
Nelle figure successive è possibile rilevare il miglioramento tecnico, rispetto alle richieste a base di gara, ottenuto dall'offerta di Open Fiber nei tre bandi di gara.



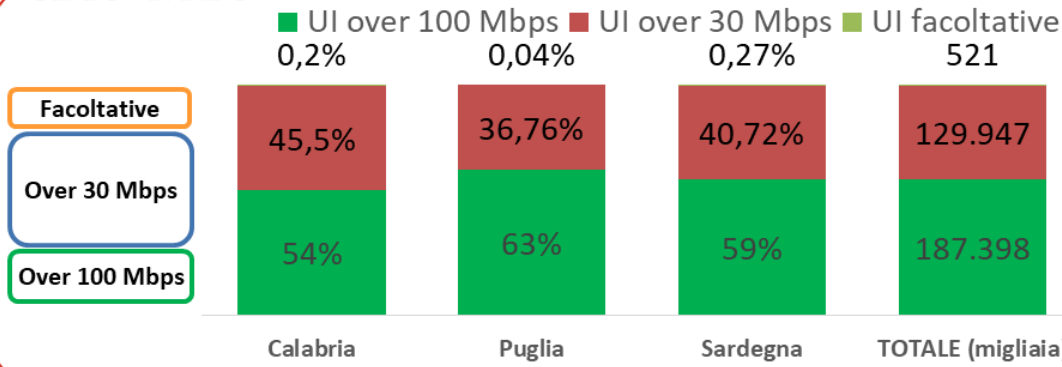
Gara 2 - BANDO



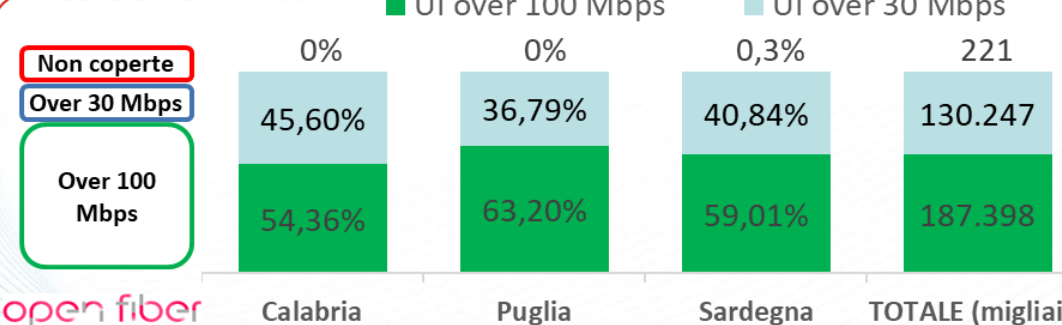
Gara 2 - OFFERTA



Gara 3 - BANDO



Gara 3 - OFFERTA



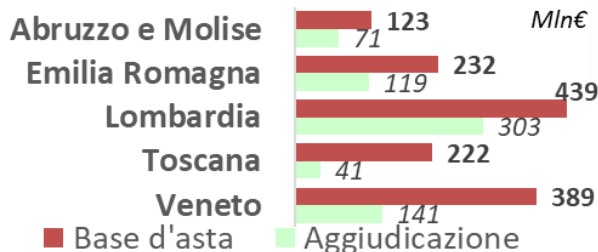
I valori economici di aggiudicazioni confrontati con i valori a base di gara, sono riportati nella successiva immagine:

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€

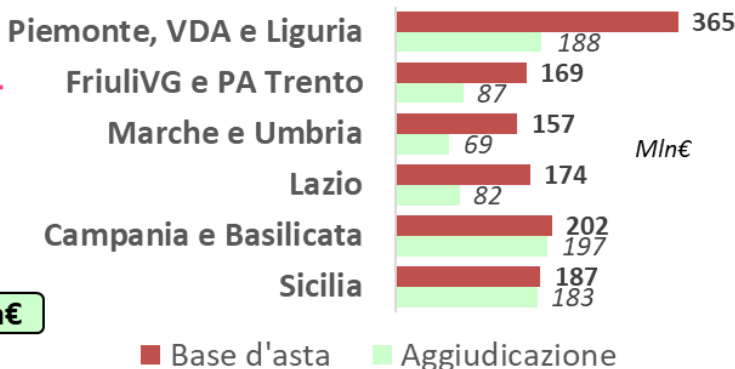


Gara 2

open fiber

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

Aggiudicata 806 Mln€

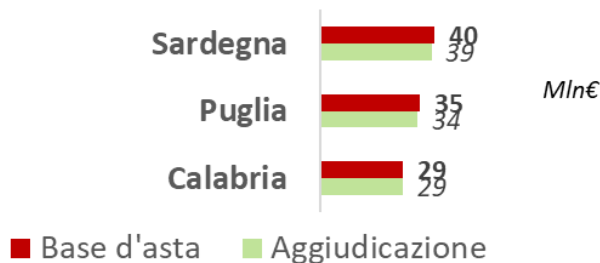


Gara 3

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 riguardava 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 dicembre 2021, 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	369	174	353	174	325	173
Basilicata	209	103	194	103	184	103
Calabria	239	238	239	238	215	214
Campania	693	449	665	449	587	396
Emilia-Romagna	473	242	444	242	407	234
Friuli-Venezia Giulia	348	182	325	182	309	180
Lazio	590	329	577	329	520	325
Liguria	269	201	262	201	248	200
Lombardia	1.651	1.147	1.584	1.147	1.453	1.086
Marche	412	221	396	221	386	219
Molise	249	132	225	132	212	132
Piemonte	1.629	1.115	1.572	1.115	1.484	1.083
Puglia	224	223	224	223	211	210
Sardegna	135	135	135	135	131	131
Sicilia	594	318	552	318	495	291
Toscana	379	210	359	210	334	200
Trentino-Alto Adige	349	214	332	213	312	207
Umbria	164	78	162	78	158	77
Valle d'Aosta	114	68	111	68	102	68

Regione	Progetti previsti	Comuni previsti	Progetti consegnati	Comuni con progetti consegnati	Progetti approvati	Comuni con prog. approvati
Veneto	835	453	754	453	732	452
Totale complessivo	9.925	6.232	9.465	6.231	8.805	5.981

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	140	140
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	194	194
Lazio	358	358	358	358	349	349
Liguria	228	228	228	228	218	218
Lombardia	1.312	1312	1312	1312	1112	1112
Marche	233	233	233	233	229	229
Molise	105	105	105	105	105	105
Piemonte	1.183	1183	1183	1183	1164	1164
Puglia	253	253	253	253	252	252
Sardegna	298	298	298	298	252	252
Sicilia	314	314	314	314	314	314
Toscana	252	252	252	252	248	248
Trentino-Alto Adige	212	212	212	212	210	210
Umbria	87	87	87	87	85	85
Valle d'Aosta	71	71	71	71	71	71
Veneto	540	540	540	540	513	513
Totale complessivo	7.121	7.121	7.121	7.121	6.762	6.762

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 € 3.808.750**. 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.

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 dicembre 2021 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	369	174	234	147	223	145
Basilicata	209	103	154	103	143	96
Calabria	239	238	111	110	91	90
Campania	693	449	409	277	381	253
Emilia-Romagna	473	242	335	215	325	211
Friuli-Venezia Giulia	348	182	277	154	261	140
Lazio	590	329	290	208	263	196
Liguria	269	201	165	141	131	113
Lombardia	1.651	1.147	914	635	803	579
Marche	412	221	328	208	326	207
Molise	249	132	142	107	121	91
Piemonte	1.629	1.115	1017	701	864	581
Puglia	224	223	101	101	84	84
Sardegna	135	135	77	77	69	69
Sicilia	594	318	428	256	404	234
Toscana	379	210	252	158	238	149
Trentino-Alto Adige	349	214	266	166	228	131
Umbria	164	78	138	75	134	74
Valle d'Aosta	114	68	68	45	58	41
Veneto	835	453	571	342	563	336
Totale complessivo	9.925	6.232	6.277	4.226	5.710	3.820

Tabella 3: progettazione esecutiva fibra (FTTH)

Regione	Progetti previsti	Progetti consegnati	Progetti approvati
Abruzzo	138	56	54
Basilicata	89	64	63
Calabria	195	96	87
Campania	288	157	152
Emilia-Romagna	400	232	230
Friuli-Venezia Giulia	133	94	94
Lazio	248	147	141
Liguria	212	104	97
Lombardia	505	279	276
Marche	202	106	105
Molise	69	36	33
Piemonte	556	321	304
Puglia	143	70	56
Sardegna	212	123	113
Sicilia	261	164	161
Toscana	323	153	147
Trentino-Alto Adige	106	72	66
Umbria	128	71	70
Valle d'Aosta	47	32	30
Veneto	287	197	194
Totale complessivo	4.542	2.574	2.473

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. 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 son 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 (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 5.685 Ode complessivamente aperti in fibra e 2.466 wireless ne sono stati completati ad oggi con CUIR rispettivamente 3.797 e 2.171 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	223	145	221	144	172	112
Basilicata	143	96	135	94	93	70
Campania	377	253	358	243	261	185
Calabria	91	90	91	90	80	79
Emilia-Romagna	325	211	298	207	168	108
Friuli-Venezia Giulia	261	140	258	139	211	116
Lazio	262	196	262	196	184	140
Liguria	130	112	125	107	53	46
Lombardia	800	578	753	551	543	409
Marche	323	206	262	181	166	116
Molise	120	90	117	89	89	67
Piemonte	860	579	818	558	593	388
Puglia	84	84	84	84	73	73
Sardegna	68	68	60	60	53	53
Sicilia	401	234	399	233	336	205
Toscana	235	146	204	130	129	82
Trentino-Alto Adige	228	131	220	124	147	75
Umbria	134	74	130	74	96	55
Valle d'Aosta	58	41	56	41	40	27
Veneto	562	336	515	326	310	188
Totale complessivo	5.685	3.810	5.366	3.671	3.797	2.594

Tabella 5: situazione cantieri fibra

Regione	Ordini emessi	Cantieri aperti	Cantieri con CUIR
Abruzzo	54	54	54
Basilicata	63	62	61
Calabria	87	77	72
Campania	152	150	135
Emilia-Romagna	230	226	216
Friuli-Venezia Giulia	94	93	88
Lazio	140	130	119
Liguria	97	80	79
Lombardia	276	269	263
Marche	105	102	86
Molise	33	33	31

Regione	Ordini emessi	Cantieri aperti	Cantieri con CUIR
Piemonte	303	284	266
Puglia	56	45	43
Sardegna	112	87	73
Sicilia	160	159	156
Toscana	146	141	104
Trentino-Alto Adige	66	55	54
Umbria	68	63	59
Valle d'Aosta	30	29	26
Veneto	194	192	186
Totale complessivo	2.466	2.331	2.171

Tabella 6: situazione cantieri wireless

Dal punto di vista economico, sono stati ordinati a OF circa di 1,6 mld di euro di lavori, il cui avanzamento è indicato nella tabella seguente. L'avanzamento dei lavori è di circa il 74%:

Regione	Valore Ordini di esecuzione	Avanzamento lavori	Lavori Contabilizzati dal DL
Abruzzo	53.161.810	38.449.109	34.016.723,10
Basilicata	31.114.245	26.521.242	23.088.861,18
Calabria	7.269.326	7.372.170	5.044.690,02
Campania	88.932.067	76.877.906	61.995.619,95
Emilia-Romagna	200.646.210	141.579.232	119.603.705,23
Friuli-Venezia Giulia	56.069.708	56.568.934	46.212.401,01
Lazio	95.890.012	91.378.589	72.021.000,57
Liguria	40.053.204	21.532.551	19.502.887,57
Lombardia	228.798.012	164.748.211	134.515.553,42
Marche	114.323.165	64.068.247	53.646.027,21
Molise	29.666.063	19.500.930	17.613.583,91
Piemonte	178.264.356	137.974.786	111.562.658,89
Puglia	8.012.922	6.975.290	5.223.772,70
Sardegna	10.823.508	7.272.040	4.691.606,15
Sicilia	104.636.552	105.383.300	87.019.203,25
Toscana	120.542.752	63.223.696	56.463.412,22
Trentino-Alto Adige	37.060.306	22.939.376	19.136.112,02
Umbria	62.789.623	51.620.299	44.784.737,61
Valle d'Aosta	10.713.876	6.809.342	5.456.087,33
Veneto	195.122.426	130.762.857	108.776.097,67
Totale complessivo	1.673.890.140,45	1.241.558.107,74	1.030.374.741,01

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 **€ 4.279.750 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	156	155	155
Basilicata	65	63	60

Regione	Impianti collaudabili	Impianti complessivamente collaudati in campo	Collaudi positivi
Calabria	73	63	63
Campania	188	186	181
Emilia-Romagna	121	114	109
Friuli-Venezia Giulia	202	192	189
Lazio	157	152	149
Liguria	33	26	21
Lombardia	413	381	361
Marche	131	113	112
Molise	73	72	71
Piemonte	443	379	362
Puglia	58	56	55
Sardegna	42	40	39
Sicilia	307	299	297
Toscana	98	95	94
Trentino-Alto Adige	136	102	80
Umbria	83	79	79
Valle d'Aosta	28	26	26
Veneto	271	253	252
Totale complessivo	3.078	2.846	2.755

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	105	104	104
Basilicata	46	45	43
Calabria	72	62	62
Campania	123	121	117
Emilia-Romagna	75	69	66
Friuli-Venezia Giulia	109	104	103
Lazio	120	117	114
Liguria	27	20	16
Lombardia	300	277	262
Marche	81	70	70

Regione	Impianti collaudabili	Impianti complessivamente collaudati in campo	Collaudi positivi
Molise	56	55	54
Piemonte	294	256	247
Puglia	58	56	55
Sardegna	42	40	39
Sicilia	187	183	182
Toscana	61	60	59
Trentino-Alto Adige	65	46	44
Umbria	45	43	43
Valle d'Aosta	17	16	16
Veneto	161	150	149
Totale complessivo	2.044	1.894	1.845

Tabella 9: Avanzamento COMUNI con collaudi (FIBRA)

Progetti FWA

Regione	Impianti collaudabili	Siti collaudati positivamente
Abruzzo	23	20
Basilicata	25	18
Calabria	8	5
Campania	31	29
Emilia-Romagna	58	51
Friuli-Venezia Giulia	50	46
Lazio	42	36
Liguria	7	3
Lombardia	72	54
Marche	24	23
Molise	12	12
Piemonte	77	55
Puglia	9	6
Sardegna	10	9
Sicilia	98	91
Toscana	15	11
Trentino-Alto Adige	18	1
Umbria	27	26
Valle d'Aosta	7	7

Regione	Impianti collaudabili	Siti collaudati positivamente
Veneto	60	59
Totale complessivo	673	562

Tabella 10: Avanzamento collaudi siti FWA

PENALI

Alla fine del mese di agosto 2021, sono state contestate al concessionario le seguenti penali contrattuali:

Importo penale	Fase	Dettaglio
€ 982.500	Gara 1 e 2	In relazione alle 3 fasi già concluse per gara 1 e 2, a causa dei ritardi nella presentazione della progettazione definitiva.
€ 2.803.750	Penali parziali 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.
€ 22.500	Gara 3	In relazione alle 3 fasi già concluse per gara 3 a causa dei ritardi nella presentazione della progettazione definitiva.
€ 4.279.750	Collaudo	In relazione alla fase di collaudo, per i ritardi nell'adempiere alle prescrizioni impartite (ossia oltre il termine ordinario dei 20 giorni).

7. AVVIO DEI SERVIZI

Come detto Open Fiber all'esito positivo del collaudo può avviare la commercializzazione dei servizi. 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 **3.230** 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.

Alla data del 31 dicembre sono stati attivati i servizi a **51.472 UI** come indicato nella tabella sottostante. Sono invece complessivamente **156 gli OLO** che hanno richiesto attivazioni ad Open Fiber.

Regione	Quantità	Ordini	In lavorazione	KO	OK
	OLO Presenti	complessivi			
ABRUZZO	33	2288	215	570	1.503
BASILICATA	27	1463	88	486	889
CALABRIA	1	1	0	1	0
CAMPANIA	46	8581	712	3.184	4.685
EMILIA ROMAGNA	52	5947	920	1.700	3.327
FRIULI-VENEZIA GIULIA	49	4462	735	992	2.735
LAZIO	48	6693	835	1.915	3.943
LIGURIA	12	71	42	19	10
LOMBARDIA	77	22435	2.518	4.960	14.957
MARCHE	37	2589	443	512	1.634
MOLISE	18	863	101	196	566
PIEMONTE	62	6141	1.324	1.447	3.370
PUGLIA	4	10	2	1	7
SICILIA	45	5880	760	1.439	3.681
TOSCANA	46	3199	862	820	1.517
TRENTINO-ALTO ADIGE	39	1637	368	395	874
UMBRIA	33	3448	423	946	2.079
VALLE D'AOSTA	23	516	176	137	203
VENETO	63	9789	1.713	2.584	5.492
Totale complessivo	156	86013	12.237	22.304	51.472
			14%	26%	60%

Allegato 1: Elenco comuni in commercializzazione

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
69003	Abruzzo	Chieti	Ari	466	7
69004	Abruzzo	Chieti	Arielli	630	
69006	Abruzzo	Chieti	Bomba	918	
69007	Abruzzo	Chieti	Borrello	806	
69010	Abruzzo	Chieti	Canosa Sannita	572	618
69011	Abruzzo	Chieti	Carpineto Sinello	510	
69012	Abruzzo	Chieti	Carunchio	841	
69017	Abruzzo	Chieti	Casoli	3.447	1.367
69019	Abruzzo	Chieti	Castelguidone	335	
69021	Abruzzo	Chieti	Celenza sul Trigno		477
69022	Abruzzo	Chieti	Chieti		34
69023	Abruzzo	Chieti	Civitaluparella	373	
69024	Abruzzo	Chieti	Civitella Messer Raimondo	577	287
69025	Abruzzo	Chieti	Colledimacine	393	
69026	Abruzzo	Chieti	Colledimezzo	453	
69029	Abruzzo	Chieti	Dogliola	337	
69104	Abruzzo	Chieti	Fallo	261	
69033	Abruzzo	Chieti	Fossacesia	396	
69034	Abruzzo	Chieti	Fraine	431	
69036	Abruzzo	Chieti	Fresagrandinaria		4
69038	Abruzzo	Chieti	Furci	863	366
69039	Abruzzo	Chieti	Gamberale		4
69042	Abruzzo	Chieti	Giuliano Teatino		163
69044	Abruzzo	Chieti	Guilmi	511	
69046	Abruzzo	Chieti	Lanciano	2	216
69048	Abruzzo	Chieti	Lettopalena	385	
69049	Abruzzo	Chieti	Liscia	547	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
69051	Abruzzo	Chieti	Montazzoli	678	932
69009	Abruzzo	Chieti	Montebello sul Sangro	175	
69052	Abruzzo	Chieti	Monteferrante	257	
69053	Abruzzo	Chieti	Montelapiano	252	
69054	Abruzzo	Chieti	Montenerodomo	555	129
69058	Abruzzo	Chieti	Ortona		229
69062	Abruzzo	Chieti	Palombaro	618	272
69063	Abruzzo	Chieti	Pennadomo	501	64
69064	Abruzzo	Chieti	Pennapedimonte	460	
69103	Abruzzo	Chieti	Pietraferrazzana	139	224
69066	Abruzzo	Chieti	Pizzoferrato		161
69067	Abruzzo	Chieti	Poggiofiorito	28	490
69070	Abruzzo	Chieti	Quadri	656	630
69077	Abruzzo	Chieti	Roio del Sangro	399	
69078	Abruzzo	Chieti	Rosello	402	
69079	Abruzzo	Chieti	San Buono	1.015	4
69080	Abruzzo	Chieti	San Giovanni Lipioni	315	
69081	Abruzzo	Chieti	San Giovanni Teatino	7.853	3.771
69088	Abruzzo	Chieti	Schiavi di abruzzo	1.847	
69089	Abruzzo	Chieti	Taranta Peligna	423	
69093	Abruzzo	Chieti	Torrebruna	628	
69097	Abruzzo	Chieti	Tufillo	411	
66001	Abruzzo	L'Aquila	Acciano	640	551
66011	Abruzzo	L'Aquila	Bisegna	547	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
66014	Abruzzo	L'Aquila	Calascio	591	
66018	Abruzzo	L'Aquila	Cansano	593	
66019	Abruzzo	L'Aquila	Capestrano	955	20
66022	Abruzzo	L'Aquila	Caporciano	214	
66023	Abruzzo	L'Aquila	Cappadocia	3.358	
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	202	
66032	Abruzzo	L'Aquila	Celano	1.461	
66033	Abruzzo	L'Aquila	Cerchio	1.018	
66034	Abruzzo	L'Aquila	Civita d'Antino	788	
66035	Abruzzo	L'Aquila	Civitella Alfedena	570	
66037	Abruzzo	L'Aquila	Cocullo	484	
66040	Abruzzo	L'Aquila	Collepietro	384	
66042	Abruzzo	L'Aquila	Fagnano Alto	357	768
66043	Abruzzo	L'Aquila	Fontecchio	387	
66044	Abruzzo	L'Aquila	Fossa	379	
66045	Abruzzo	L'Aquila	Gagliano Aterno	531	
66047	Abruzzo	L'Aquila	Goriano Sicoli	833	
66055	Abruzzo	L'Aquila	Molina Aterno	403	
66056	Abruzzo	L'Aquila	Monte reale		825
66060	Abruzzo	L'Aquila	Ofena	866	288
66061	Abruzzo	L'Aquila	Opi	346	36
66064	Abruzzo	L'Aquila	Ortucchio	1.286	
66067	Abruzzo	L'Aquila	Pereto	955	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
66068	Abruzzo	L'Aquila	Pescasseroli		70
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	1.480	
66083	Abruzzo	L'Aquila	Rocca Pia	543	
66079	Abruzzo	L'Aquila	Roccacasale	483	
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	136	
66091	Abruzzo	L'Aquila	Santo Stefano di Sessanio	249	
66097	Abruzzo	L'Aquila	Secinaro	715	
66100	Abruzzo	L'Aquila	Tione degli Abruzzi	596	111
66104	Abruzzo	L'Aquila	Villa Santa Lucia degli Abruzzi	649	
66105	Abruzzo	L'Aquila	Villa Sant'Angelo	250	325
66106	Abruzzo	L'Aquila	Villavallelonga	984	
68001	Abruzzo	Pescara	Abbateggio	225	
68002	Abruzzo	Pescara	Alanno		7

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
68004	Abruzzo	Pescara	Brittoli	403	249
68008	Abruzzo	Pescara	Carpineto della Nora	537	1
68009	Abruzzo	Pescara	Castiglione a Casauria	637	
68010	Abruzzo	Pescara	Catignano	754	
68011	Abruzzo	Pescara	Cepagatti		37
68013	Abruzzo	Pescara	Civitaquana	784	462
68016	Abruzzo	Pescara	Corvara	84	83
68018	Abruzzo	Pescara	Elice	801	
68023	Abruzzo	Pescara	Montebello di Bertona	387	
68028	Abruzzo	Pescara	Pescara		64
68031	Abruzzo	Pescara	Picciano	674	
68032	Abruzzo	Pescara	Pietranico	322	427
68037	Abruzzo	Pescara	Sant'Eufemia a Maiella	800	829
68040	Abruzzo	Pescara	Serramonacesca	379	367
68041	Abruzzo	Pescara	Spoltore		1.004
68045	Abruzzo	Pescara	Vicoli	228	229
68046	Abruzzo	Pescara	Villa Celiera	535	
67003	Abruzzo	Teramo	Arsita	269	
67006	Abruzzo	Teramo	Bellante		238
67008	Abruzzo	Teramo	Campoli	3.655	1.534
67010	Abruzzo	Teramo	Castel Castagna	211	153
67012	Abruzzo	Teramo	Castelli	481	263
67014	Abruzzo	Teramo	Castilenti	684	192
67017	Abruzzo	Teramo	Civitella del Tronto		471
67027	Abruzzo	Teramo	Montefino	608	64
67028	Abruzzo	Teramo	Montorio al Vomano	3.892	2.615

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
67038	Abruzzo	Teramo	Sant'Egidio alla Vibrata		497
67041	Abruzzo	Teramo	Teramo		31
77001	Basilicata	Matera	Accettura	1.321	980
77002	Basilicata	Matera	Aliano	1.001	15
77004	Basilicata	Matera	Calciano	762	259
77005	Basilicata	Matera	Cirigliano	521	273
77007	Basilicata	Matera	Craco	364	
77008	Basilicata	Matera	Ferrandina	209	55
77009	Basilicata	Matera	Garaguso	788	748
77010	Basilicata	Matera	Gorgoglione	932	139
77014	Basilicata	Matera	Matera	696	390
77019	Basilicata	Matera	Oliveto Lucano	634	552
77025	Basilicata	Matera	San Giorgio Lucano	991	1.336
77026	Basilicata	Matera	San Mauro Forte	1.138	1.567
77028	Basilicata	Matera	Tricarico		51
77029	Basilicata	Matera	Tursi	2.828	2.933
76003	Basilicata	Potenza	Albano di Lucania	725	459
76004	Basilicata	Potenza	Anzi		172
76006	Basilicata	Potenza	Atella		478
76008	Basilicata	Potenza	Balvano	1.048	977
76009	Basilicata	Potenza	Banzi	1.178	
76011	Basilicata	Potenza	Barile		30
76012	Basilicata	Potenza	Bella	1.809	921
76014	Basilicata	Potenza	Brindisi Montagna	405	295
76015	Basilicata	Potenza	Calvello	1.477	838
76016	Basilicata	Potenza	Calvera	239	
76017	Basilicata	Potenza	Campomaggiore	659	641
76018	Basilicata	Potenza	Cancellara	750	
76019	Basilicata	Potenza	Carbone	605	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
76021	Basilicata	Potenza	Castelgrande	65	725
76022	Basilicata	Potenza	Castelluccio Inferiore	1.585	
76023	Basilicata	Potenza	Castelluccio Superiore	615	
76026	Basilicata	Potenza	Castronuovo di Sant'Andrea	670	510
76031	Basilicata	Potenza	Fardella	423	
76033	Basilicata	Potenza	Forenza	1.931	1.697
76034	Basilicata	Potenza	Francavilla in Sinni	77	
76099	Basilicata	Potenza	Ginestra	635	711
76038	Basilicata	Potenza	Guardia Perticara	546	
76041	Basilicata	Potenza	Laurenzana	88	440
76045	Basilicata	Potenza	Marsico Nuovo		11
76049	Basilicata	Potenza	Missanello	516	
76051	Basilicata	Potenza	Montemilone	1.421	995
76053	Basilicata	Potenza	Muro Lucano		2
76055	Basilicata	Potenza	Noepoli		45
76059	Basilicata	Potenza	Picerno		111
76061	Basilicata	Potenza	Pietrapertosa	757	77
76062	Basilicata	Potenza	Pignola		53
76063	Basilicata	Potenza	Potenza		37
76065	Basilicata	Potenza	Rapone	719	
76066	Basilicata	Potenza	Rionero in Vulture	188	1.229
76067	Basilicata	Potenza	Ripacandida	1.551	1.439
76070	Basilicata	Potenza	Rotonda	69	
76071	Basilicata	Potenza	Ruoti	73	
76078	Basilicata	Potenza	San Severino Lucano	548	880

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
76079	Basilicata	Potenza	Sant'Angelo Le Fratte	914	
76080	Basilicata	Potenza	Sant'Arcangelo	188	472
76081	Basilicata	Potenza	Sarconi	39	
76082	Basilicata	Potenza	Sasso di Castalda	43	
76083	Basilicata	Potenza	Satriano di Lucania	130	
76084	Basilicata	Potenza	Savoia di Lucania		1.243
76087	Basilicata	Potenza	Teana	427	
76089	Basilicata	Potenza	Tito	210	43
76093	Basilicata	Potenza	Trivigno	628	659
76097	Basilicata	Potenza	Viggianello		3
79003	Calabria	Catanzaro	Amaroni	18	
79008	Calabria	Catanzaro	Badolato	116	
79020	Calabria	Catanzaro	Carlopoli		490
79034	Calabria	Catanzaro	Cortale	18	
79060	Calabria	Catanzaro	Gizzeria	150	
79061	Calabria	Catanzaro	Guardavalle	114	
79092	Calabria	Catanzaro	Pentone	113	
79108	Calabria	Catanzaro	San Floro	14	
79114	Calabria	Catanzaro	San Pietro a Maida	83	
79115	Calabria	Catanzaro	San Pietro Apostolo	45	
79123	Calabria	Catanzaro	Satriano	131	
79133	Calabria	Catanzaro	Simeri Crichi		424
79139	Calabria	Catanzaro	Soveria Simeri	3	35

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
78021	Calabria	Cosenza	Calopezzati	177	
78026	Calabria	Cosenza	Carolei		157
78156	Calabria	Cosenza	Casali del Manco	122	
78031	Calabria	Cosenza	Castrolibero		271
78036	Calabria	Cosenza	Cerchiara di Calabria	122	
78037	Calabria	Cosenza	Cerisano	34	143
78057	Calabria	Cosenza	Frascineto	4	
78076	Calabria	Cosenza	Marano Marchesato	52	131
78077	Calabria	Cosenza	Marano Principato	126	210
78078	Calabria	Cosenza	Marzi	17	
78079	Calabria	Cosenza	Mendicino		605
78090	Calabria	Cosenza	Panettieri	2	2
78107	Calabria	Cosenza	Roseto Capo Spulico	217	
78110	Calabria	Cosenza	Rovito	165	
78116	Calabria	Cosenza	San Fili	55	
78127	Calabria	Cosenza	San Pietro in Guarano	223	
78132	Calabria	Cosenza	Santa Maria Del Cedro	673	
78154	Calabria	Cosenza	Villapiana	272	
101019	Calabria	Crotone	Rocca di Neto	48	
101020	Calabria	Crotone	San Mauro Marchesato	18	
80006	Calabria	Reggio Calabria	Bagaladi		19
80022	Calabria	Reggio Calabria	Cardeto	83	128

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
80005	Calabria	Reggio di Calabria	Ardore	50	
80008	Calabria	Reggio di Calabria	Benestare	142	
80009	Calabria	Reggio di Calabria	Bianco	88	
80013	Calabria	Reggio di Calabria	Bova marina	220	
80055	Calabria	Reggio di Calabria	Oppido mamertina	71	
80097	Calabria	Reggio di Calabria	San Ferdinando	77	
80073	Calabria	Reggio di Calabria	San Lorenzo	106	183
80078	Calabria	Reggio di Calabria	Santa cristina d'aspromonte	3	
80086	Calabria	Reggio di Calabria	Seminara	28	
102003	Calabria	Vibo Valentia	Briatico	108	
102006	Calabria	Vibo Valentia	Cessaniti	60	
102009	Calabria	Vibo Valentia	Drapia	70	
102011	Calabria	Vibo Valentia	Filadelfia	160	
102012	Calabria	Vibo Valentia	Filandari	32	
102018	Calabria	Vibo Valentia	Joppolo	84	
102019	Calabria	Vibo Valentia	Limbadi	30	
102021	Calabria	Vibo Valentia	Mileto	219	
102026	Calabria	Vibo Valentia	Parghelia	38	
102031	Calabria	Vibo Valentia	Rombiolo	64	
102032	Calabria	Vibo Valentia	San Calogero	23	
102036	Calabria	Vibo Valentia	Sant'Onofrio	21	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
102044	Calabria	Vibo Valentia	Tropea	38	
64001	Campania	Avellino	Aiello del Sabato	76	1.199
64003	Campania	Avellino	Andretta	1.146	
64004	Campania	Avellino	Aquilonia	1.318	526
64006	Campania	Avellino	Atripalda		188
64008	Campania	Avellino	Avellino		357
64011	Campania	Avellino	Bisaccia	3.198	1.616
64012	Campania	Avellino	Bonito	822	
64016	Campania	Avellino	Candida	563	179
64017	Campania	Avellino	Caposele	773	
64019	Campania	Avellino	Carife	1.029	20
64020	Campania	Avellino	Casalbore	62	907
64022	Campania	Avellino	Castel Baronia	687	4
64026	Campania	Avellino	Cesinali	14	201
64028	Campania	Avellino	Chiusano di San Domenico		835
64029	Campania	Avellino	Contrada	63	3
64033	Campania	Avellino	Fontanarosa		975
64034	Campania	Avellino	Forino	1.998	1.169
64035	Campania	Avellino	Frigento	545	1.026
64036	Campania	Avellino	Gesualdo	163	805
64038	Campania	Avellino	Grottaminarda		445
64040	Campania	Avellino	Guardia Lombardi	487	15

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
64041	Campania	Avellino	Lacedonia	1.503	1.423
64042	Campania	Avellino	Lapio	51	956
64044	Campania	Avellino	Lioni		40
64046	Campania	Avellino	Manocalzati	444	1
64050	Campania	Avellino	Mirabella Eclano		132
64052	Campania	Avellino	Montecalvo Irpino	1.230	1.387
64053	Campania	Avellino	Montefalcione	65	1.634
64055	Campania	Avellino	Montefredane		51
64059	Campania	Avellino	Montemiletto		921
64060	Campania	Avellino	Monteverde	583	373
64063	Campania	Avellino	Morra De Sanctis		693
64066	Campania	Avellino	Nusco	1.427	6
64069	Campania	Avellino	Parolise		408
64070	Campania	Avellino	Paternopoli		1
64074	Campania	Avellino	Prata di Principato Ultra		3.142
64075	Campania	Avellino	Pratola Serra		143
64077	Campania	Avellino	Quindici	82	
64079	Campania	Avellino	Rocca San Felice	319	297
64078	Campania	Avellino	Roccabascerana		232
64080	Campania	Avellino	Rotondi	1.260	
64081	Campania	Avellino	Salza Irpina	88	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
64082	Campania	Avellino	San Mango sul Calore		158
64083	Campania	Avellino	San Martino Valle Caudina		3
64084	Campania	Avellino	San Michele di Serino	51	953
64085	Campania	Avellino	San Nicola Baronia	555	
64086	Campania	Avellino	San Potito Ultra		385
64088	Campania	Avellino	Santa lucia di serino	376	631
64093	Campania	Avellino	Santa Paolina	402	98
64090	Campania	Avellino	Sant'Angelo all'Esca		169
64092	Campania	Avellino	Sant'Angelo dei Lombardi	877	3.739
64095	Campania	Avellino	Santo Stefano del Sole	316	699
64097	Campania	Avellino	Scampitella	552	
64099	Campania	Avellino	Serino	133	746
64104	Campania	Avellino	Sturno		940
64108	Campania	Avellino	Teora	793	
64109	Campania	Avellino	Torella dei Lombardi	617	175
64112	Campania	Avellino	Trevico	350	
64113	Campania	Avellino	Tufo	42	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
64115	Campania	Avellino	Vallesaccarda	35	
64116	Campania	Avellino	Venticano	86	
64117	Campania	Avellino	Villamaina	365	171
64118	Campania	Avellino	Villanova del battista	864	
64120	Campania	Avellino	Zungoli	491	
62002	Campania	Benevento	Amorosi	68	2.007
62004	Campania	Benevento	Apolloosa	365	536
62006	Campania	Benevento	Arpaiese	25	
62007	Campania	Benevento	Baselice	1.242	463
62008	Campania	Benevento	Benevento	108	28
62010	Campania	Benevento	Bucciano	50	
62011	Campania	Benevento	Buonalbergo	935	41
62019	Campania	Benevento	Castelvenere		1.481
62020	Campania	Benevento	Castelvetere in Val Fortore	856	115
62022	Campania	Benevento	Ceppaloni		203
62023	Campania	Benevento	Cerreto Sannita	1.184	2.082
62027	Campania	Benevento	Dugenta	1.015	1.009
62029	Campania	Benevento	Faicchio	490	375
62030	Campania	Benevento	Foglianise	66	
62033	Campania	Benevento	Fragneto l'Abate	60	
62036	Campania	Benevento	Ginestra degli Schiavoni	387	277

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
62037	Campania	Benevento	Guardia Sanframondi	3.064	4.493
62038	Campania	Benevento	Limatola	1.185	350
62039	Campania	Benevento	Melizzano		32
62041	Campania	Benevento	Molinara	46	
62044	Campania	Benevento	Morcone	1.250	3.216
62045	Campania	Benevento	Paduli		831
62046	Campania	Benevento	Pago Veiano		107
62050	Campania	Benevento	Pesco Sannita		3
62052	Campania	Benevento	Pietrelcina	1.522	1.016
62055	Campania	Benevento	Puglianello	6	958
62057	Campania	Benevento	San Bartolomeo in Galdo	4.009	2.927
62059	Campania	Benevento	San Giorgio La Molar		90
62060	Campania	Benevento	San Leucio del Sannio		866
62061	Campania	Benevento	San Lorenzello	60	1.579
62062	Campania	Benevento	San Lorenzo Maggiore	983	50
62068	Campania	Benevento	San Salvatore Telesino	154	518
62069	Campania	Benevento	Santa Croce Del Sannio	922	413
62070	Campania	Benevento	Sant'Agata de' Goti		38

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
62072	Campania	Benevento	Sassinoro	371	131
62073	Campania	Benevento	Solopaca		8
62074	Campania	Benevento	Telese Terme		381
62076	Campania	Benevento	Torrecuso	11	
61003	Campania	Caserta	Alvignano	1.753	
61005	Campania	Caserta	Aversa		2.567
61006	Campania	Caserta	Baia e Latina	373	
61007	Campania	Caserta	Bellona		1.344
61011	Campania	Caserta	Camigliano	44	
61013	Campania	Caserta	Capodrise		1.030
61015	Campania	Caserta	Capua	6	1.013
61016	Campania	Caserta	Carinaro		357
61018	Campania	Caserta	Casagiove		736
61019	Campania	Caserta	Casal di Principe		1.372
61020	Campania	Caserta	Casaluce		486
61103	Campania	Caserta	Casapesenna		404
61021	Campania	Caserta	Casapulla		1.089
61022	Campania	Caserta	Caserta		861
61023	Campania	Caserta	Castel Campagnano		255
61102	Campania	Caserta	Cellole	10	
61029	Campania	Caserta	Cesa		15
61032	Campania	Caserta	Curti		1.120
61035	Campania	Caserta	Formicola	704	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
61037	Campania	Caserta	Frignano	3.978	2.810
61039	Campania	Caserta	Galluccio		1
61042	Campania	Caserta	Grazzanise	2.800	
61043	Campania	Caserta	Gricignano di Aversa		533
61046	Campania	Caserta	Lusciano		463
61047	Campania	Caserta	Macerata Campania	3.997	3.021
61049	Campania	Caserta	Marcianise		1.608
61054	Campania	Caserta	Parete		883
61055	Campania	Caserta	Pastorano		1.273
61060	Campania	Caserta	Pignataro Maggiore		27
61062	Campania	Caserta	Portico di Caserta		1.155
61066	Campania	Caserta	Raviscanina	284	
61067	Campania	Caserta	Recale		244
61069	Campania	Caserta	Rocca d'Evandro	437	1.364
61071	Campania	Caserta	Roccaromana	222	
61074	Campania	Caserta	San Cipriano d'Aversa		1.304
61077	Campania	Caserta	San Marcellino	5.724	2.364
61104	Campania	Caserta	San Marco Evangelista		366
61078	Campania	Caserta	San Nicola la Strada		1.907
61081	Campania	Caserta	San Prisco		1.045

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
61085	Campania	Caserta	San Tammaro		4
61083	Campania	Caserta	Santa Maria Capua Vetere		3.093
61084	Campania	Caserta	Santa Maria La Fossa	68	
61086	Campania	Caserta	Sant'Angelo d'Alife	225	
61088	Campania	Caserta	Sessa Aurunca	1.087	
61092	Campania	Caserta	Teverola		757
61094	Campania	Caserta	Trentola Ducenta		644
61097	Campania	Caserta	Valle di Maddaloni		1
61098	Campania	Caserta	Villa di Briano	3.260	2.084
61100	Campania	Caserta	Vitulazio	3.335	1.425
63001	Campania	Napoli	Acerra		122
63002	Campania	Napoli	Afragola		3.219
63005	Campania	Napoli	Arzano		1.016
63008	Campania	Napoli	Boscoreale		114
63011	Campania	Napoli	Caivano		356
63016	Campania	Napoli	Cardito		1.199
63017	Campania	Napoli	Casalnuovo di Napoli		1.355
63019	Campania	Napoli	Casamicciola Terme	347	
63020	Campania	Napoli	Casandrino		5
63021	Campania	Napoli	Casavatore		15

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
63023	Campania	Napoli	Casoria	88	100
63026	Campania	Napoli	Cercola	311	1.272
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	2.114	
63046	Campania	Napoli	Meta	161	
63049	Campania	Napoli	Napoli		1.023
63056	Campania	Napoli	Pollena Trocchia		97
63057	Campania	Napoli	Pomigliano d'Arco		1.170
63072	Campania	Napoli	Sant'Anastasia		307
63078	Campania	Napoli	Serrara Fontana	53	
63081	Campania	Napoli	Striano		694
63086	Campania	Napoli	Vico Equense	3	
63089	Campania	Napoli	Volla		312
65003	Campania	Salerno	Albanella	2.557	619
65004	Campania	Salerno	Alfano	552	
65005	Campania	Salerno	Altavilla Silentina		124
65007	Campania	Salerno	Angri		680
65009	Campania	Salerno	Ascea	5.509	81

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65014	Campania	Salerno	Battipaglia		18
65158	Campania	Salerno	Bellizzi		12
65016	Campania	Salerno	Bracigliano	2.395	1.985
65017	Campania	Salerno	Buccino		11
65018	Campania	Salerno	Buonabitacolo	117	34
65019	Campania	Salerno	Caggiano	1.727	383
65020	Campania	Salerno	Calvanico	54	
65025	Campania	Salerno	Capaccio Paestum	1.279	874
65028	Campania	Salerno	Casal Velino	3.278	
65026	Campania	Salerno	Casalbuono	31	
65029	Campania	Salerno	Caselle In Pittari	921	
65034	Campania	Salerno	Castel San Giorgio		511
65031	Campania	Salerno	Castellabate	7.679	1.899
65033	Campania	Salerno	Castelnuovo di Conza	31	
65040	Campania	Salerno	Ceraso		854
65042	Campania	Salerno	Cicerale	727	
65050	Campania	Salerno	Eboli		429
65055	Campania	Salerno	Giffoni Sei Casali		869
65056	Campania	Salerno	Giffoni Valle Piana		36
65060	Campania	Salerno	Laureana Cilento		81
65061	Campania	Salerno	Laurino	913	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65062	Campania	Salerno	Laurito	340	584
65063	Campania	Salerno	Laviano	49	
65067	Campania	Salerno	Mercato San Severino		72
65068	Campania	Salerno	Minori	1.061	
65069	Campania	Salerno	Moio della Civitella	981	
65071	Campania	Salerno	Montecorice		17
65072	Campania	Salerno	Montecorvino Pugliano	1.839	1.090
65073	Campania	Salerno	Montecorvino Rovella		174
65076	Campania	Salerno	Montesano sulla Marcellana	1.630	887
65078	Campania	Salerno	Nocera Inferiore		966
65082	Campania	Salerno	Olevano sul Tusciano	2.189	652
65087	Campania	Salerno	Padula	2.514	2.938
65088	Campania	Salerno	Pagani		1.676
65089	Campania	Salerno	Palomonte	49	
65091	Campania	Salerno	Perdifumo		93
65096	Campania	Salerno	Pisciotta	1.021	
65098	Campania	Salerno	Pollica	1.945	254
65099	Campania	Salerno	Pontecagnano Faiano		191
65101	Campania	Salerno	Postiglione	740	1.134

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65105	Campania	Salerno	Ricigliano		230
65107	Campania	Salerno	Roccagloriosa		135
65108	Campania	Salerno	Roccapiemonte		85
65109	Campania	Salerno	Rofrano	708	
65110	Campania	Salerno	Romagnano al Monte		24
65113	Campania	Salerno	Sacco	447	
65114	Campania	Salerno	Sala Consilina		125
65116	Campania	Salerno	Salerno		526
65117	Campania	Salerno	Salvitelle	370	35
65118	Campania	Salerno	San Cipriano Picentino	346	1.788
65119	Campania	Salerno	San Giovanni A Piro	3.293	510
65121	Campania	Salerno	San Mango Piemonte	67	668
65122	Campania	Salerno	San Marzano sul Sarno		2.993
65124	Campania	Salerno	San Mauro la Bruca	27	
65125	Campania	Salerno	San Pietro al Tanagro	42	
65132	Campania	Salerno	San Valentino Torio	4.689	3.633
65127	Campania	Salerno	Santa Marina	2.377	329
65128	Campania	Salerno	Sant'Angelo A Fasanella	323	
65129	Campania	Salerno	Sant'Arsenio	149	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65130	Campania	Salerno	Sant'Egidio del Monte Albino		612
65133	Campania	Salerno	Sanza	1.470	
65135	Campania	Salerno	Sarno		5.719
65136	Campania	Salerno	Sassano	1.310	178
65137	Campania	Salerno	Scafati		523
65140	Campania	Salerno	Serre		1.487
65142	Campania	Salerno	Siano		954
65143	Campania	Salerno	Sicignano degli Alburni		36
65149	Campania	Salerno	Torre Orsaia		2
37001	Emilia Romagna	Bologna	Anzola dell'Emilia	223	51
37002	Emilia Romagna	Bologna	Argelato	1.497	2.586
37003	Emilia Romagna	Bologna	Baricella	354	252
37007	Emilia Romagna	Bologna	Borgo Tossignano	212	423
37008	Emilia Romagna	Bologna	Budrio		264
37009	Emilia Romagna	Bologna	Calderara di Reno		71
37012	Emilia Romagna	Bologna	Casalfiumanese	1.217	261
37014	Emilia Romagna	Bologna	Castel del Rio	1.009	219
37024	Emilia Romagna	Bologna	Crevalcore		264
37026	Emilia Romagna	Bologna	Fontanelice	976	224
37028	Emilia Romagna	Bologna	Galliera	2.517	1.069
37032	Emilia Romagna	Bologna	Imola	266	403

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
37035	Emilia Romagna	Bologna	Malalbergo		32
37038	Emilia Romagna	Bologna	Minerbio		78
37039	Emilia Romagna	Bologna	Molinella		29
37045	Emilia Romagna	Bologna	Mordano		277
37050	Emilia Romagna	Bologna	Sala Bolognese		427
37053	Emilia Romagna	Bologna	San Giovanni in Persiceto	628	352
37055	Emilia Romagna	Bologna	San Pietro in Casale		1.308
37056	Emilia Romagna	Bologna	Sant'Agata Bolognese		118
37061	Emilia Romagna	Bologna	Valsamoggia		133
38001	Emilia Romagna	Ferrara	Argenta		214
38005	Emilia Romagna	Ferrara	Codigoro	148	378
38006	Emilia Romagna	Ferrara	Comacchio	227	363
38007	Emilia Romagna	Ferrara	Copparo		738
38008	Emilia Romagna	Ferrara	Ferrara		216
38027	Emilia Romagna	Ferrara	Fiscaglia		602
38025	Emilia Romagna	Ferrara	Goro	2.217	1.229
38010	Emilia Romagna	Ferrara	Jolanda di Savoia	1.614	1.223
38011	Emilia Romagna	Ferrara	Lagosanto	2.669	789
38012	Emilia Romagna	Ferrara	Masi Torello		89
38014	Emilia Romagna	Ferrara	Mesola		8

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
38017	Emilia Romagna	Ferrara	Ostellato		469
38018	Emilia Romagna	Ferrara	Poggio Renatico		232
38029	Emilia Romagna	Ferrara	Riva del Po	5.144	1.736
38028	Emilia Romagna	Ferrara	Terre del Reno		28
38030	Emilia Romagna	Ferrara	Tresignana	4.017	2.031
40005	Emilia Romagna	Forli-Cesena	Castrocaro Terme e Terra del Sole	4.266	1.532
40009	Emilia Romagna	Forli-Cesena	Civitella di Romagna		892
40011	Emilia Romagna	Forli-Cesena	Dovadola	1.079	
40012	Emilia Romagna	Forli-Cesena	Forlì		105
40014	Emilia Romagna	Forli-Cesena	Galeata	1.230	302
40033	Emilia Romagna	Forli-Cesena	Premilcuore		347
40043	Emilia Romagna	Forli-Cesena	Santa Sofia		1.343
36001	Emilia Romagna	Modena	Bastiglia	744	263
36002	Emilia Romagna	Modena	Bomporto	861	647
36004	Emilia Romagna	Modena	Camposanto	1.604	854
36005	Emilia Romagna	Modena	Carpi		36
36006	Emilia Romagna	Modena	Castelfranco Emilia	884	818
36009	Emilia Romagna	Modena	Cavezzo		163
36010	Emilia Romagna	Modena	Concordia sulla Secchia		288
36012	Emilia Romagna	Modena	Finale Emilia		52
36015	Emilia Romagna	Modena	Formigine		1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
36016	Emilia Romagna	Modena	Frassinoro		890
36018	Emilia Romagna	Modena	Lama Mocogno		5
36021	Emilia Romagna	Modena	Medolla		78
36022	Emilia Romagna	Modena	Mirandola	831	401
36023	Emilia Romagna	Modena	Modena		280
36024	Emilia Romagna	Modena	Montecreto	1.469	
36025	Emilia Romagna	Modena	Montefiorino	1.784	1.375
36027	Emilia Romagna	Modena	Nonantola	111	6.109
36028	Emilia Romagna	Modena	Novi di Modena		39
36029	Emilia Romagna	Modena	Palagano	1.651	1.169
36033	Emilia Romagna	Modena	Prignano sulla Secchia		82
36034	Emilia Romagna	Modena	Ravarino	3.091	2.086
36036	Emilia Romagna	Modena	San Cesario sul Panaro		171
36037	Emilia Romagna	Modena	San Felice sul Panaro		228
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	608	634
36046	Emilia Romagna	Modena	Vignola	118	
34007	Emilia Romagna	Parma	Busseto		221
34014	Emilia Romagna	Parma	Fidenza	129	61

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
34026	Emilia Romagna	Parma	Palanzano		512
34050	Emilia Romagna	Parma	Polesine Zibello		243
34039	Emilia Romagna	Parma	Tizzano Val Parma		84
34040	Emilia Romagna	Parma	Tornolo	1.133	
33002	Emilia Romagna	Piacenza	Alseno	317	201
33003	Emilia Romagna	Piacenza	Besenzone		357
33014	Emilia Romagna	Piacenza	Castelvetro Piacentino		257
33017	Emilia Romagna	Piacenza	Corte Brugnatella	759	238
33018	Emilia Romagna	Piacenza	Cortemaggiore		151
33025	Emilia Romagna	Piacenza	Gropparello		244
33027	Emilia Romagna	Piacenza	Monticelli d'Ongina	271	13
33033	Emilia Romagna	Piacenza	Pianello Val Tidone	1.830	964
33036	Emilia Romagna	Piacenza	Ponte dell'Olio	2.799	751
33038	Emilia Romagna	Piacenza	Rivergaro		1
33041	Emilia Romagna	Piacenza	San Pietro in Cerro		246
33045	Emilia Romagna	Piacenza	Vigolzone		289
33046	Emilia Romagna	Piacenza	Villanova sull'Arda	884	907
39003	Emilia Romagna	Ravenna	Bagnara di Romagna		1.349
39006	Emilia Romagna	Ravenna	Castel Bolognese		692

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
39008	Emilia Romagna	Ravenna	Conselice	4	516
39009	Emilia Romagna	Ravenna	Cotignola	3.487	2.510
39010	Emilia Romagna	Ravenna	Faenza		1.896
39012	Emilia Romagna	Ravenna	Lugo	1.749	458
39013	Emilia Romagna	Ravenna	Massa Lombarda		536
39015	Emilia Romagna	Ravenna	Riolo Terme		70
39017	Emilia Romagna	Ravenna	Sant'Agata sul Santerno	1.510	1.172
39018	Emilia Romagna	Ravenna	Solarolo	1.756	939
35003	Emilia Romagna	Reggio Emilia	Baiso	1.744	731
35041	Emilia Romagna	Reggio Emilia	Toano		1.025
35001	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Albinea		62
35002	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Bagnolo in Piano		912
35008	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Cadelbosco di Sopra	346	1.282
35010	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Campegine		43
35011	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Carpineti	2.667	1.535
35012	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Casalgrande	890	3.148
35015	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Castelnovo di Sotto		834
35016	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Castelnovo ne' Monti		66

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
35023	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Gualtieri		12
35028	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Novellara		36
35029	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Poviglio		2
35033	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Reggio nell'Emilia		450
35032	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Reggiolo	465	2.785
35034	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Rio Saliceto	332	
35040	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Scandiano	2.661	863
35046	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Ventasso		586
35042	Emilia Romagna	Reggio nell'Emilia	Vetto	1.638	390
99003	Emilia Romagna	Rimini	Coriano		112
99004	Emilia Romagna	Rimini	Gemmano	616	549
99022	Emilia Romagna	Rimini	Maiolo	215	298
99005	Emilia Romagna	Rimini	Misano Adriatico		121
99008	Emilia Romagna	Rimini	Montefiore Conca		656
99029	Emilia Romagna	Rimini	Montescudo-Monte Colombo	1.734	1.622
99011	Emilia Romagna	Rimini	Morciano di Romagna		304
99023	Emilia Romagna	Rimini	Novafeltria	31	1.555
99024	Emilia Romagna	Rimini	Pennabilli	2.296	732

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
99013	Emilia Romagna	Rimini	Riccione		14
99015	Emilia Romagna	Rimini	Saludecio		1.099
99016	Emilia Romagna	Rimini	San Clemente	2.252	1.015
99017	Emilia Romagna	Rimini	San Giovanni in Marignano		829
99026	Emilia Romagna	Rimini	Sant'Agata Feltria	44	53
99027	Emilia Romagna	Rimini	Talamello	588	177
37005	Emilia-Romagna	Bologna	Bentivoglio	748	822
37019	Emilia-Romagna	Bologna	Castel Maggiore		100
37020	Emilia-Romagna	Bologna	Castel San Pietro Terme		151
37017	Emilia-Romagna	Bologna	Castello d'Argile		202
37030	Emilia-Romagna	Bologna	Granarolo dell'Emilia		43
37046	Emilia-Romagna	Bologna	Ozzano dell'Emilia	3.673	879
37052	Emilia-Romagna	Bologna	San Giorgio di Piano		112
37054	Emilia-Romagna	Bologna	San Lazzaro di Savena		10
38003	Emilia-Romagna	Ferrara	Bondeno		45
40007	Emilia-Romagna	Forli-Cesena	Cesena		104
40018	Emilia-Romagna	Forli-Cesena	Longiano	8	603
40028	Emilia-Romagna	Forli-Cesena	Montiano	690	280
40032	Emilia-Romagna	Forli-Cesena	Predappio	3.293	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
40036	Emilia-Romagna	Forli-Cesena	Rocca San Casciano	2	
40037	Emilia-Romagna	Forli-Cesena	Roncofreddo		578
36014	Emilia-Romagna	Modena	Fiumalbo		96
36031	Emilia-Romagna	Modena	Pievepelago		1.573
36035	Emilia-Romagna	Modena	Riolunato		123
34016	Emilia-Romagna	Parma	Fontevivo	171	
34025	Emilia-Romagna	Parma	Noceto		212
34028	Emilia-Romagna	Parma	Pellegrino Parmense	1.290	234
34032	Emilia-Romagna	Parma	Salsomaggiore terme	180	73
34045	Emilia-Romagna	Parma	Varano de' Melegari	1.688	
33049	Emilia-Romagna	Piacenza	Alta Val Tidone	415	1.130
33006	Emilia-Romagna	Piacenza	Borgonovo Val Tidone		309
33015	Emilia-Romagna	Piacenza	Cerignale		115
33020	Emilia-Romagna	Piacenza	Ferriere		2
33023	Emilia-Romagna	Piacenza	Gossolengo	105	
33030	Emilia-Romagna	Piacenza	Ottone		66
33032	Emilia-Romagna	Piacenza	Piacenza	4	
33034	Emilia-Romagna	Piacenza	Piozzano		39
33044	Emilia-Romagna	Piacenza	Vernasca	182	72
39002	Emilia-Romagna	Ravenna	Bagnacavallo		900
39016	Emilia-Romagna	Ravenna	Russi		5

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
35009	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Campagnola Emilia		8
35013	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Casina		10
35021	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Fabbrico		25
35026	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Luzzara		1.590
35035	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Rolo		131
35044	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Viano		245
35024	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Guastalla	352	470
35038	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	San Polo d'Enza	3.418	
99006	Emilia-Romagna	Rimini	Mondaino		192
99009	Emilia-Romagna	Rimini	Montegridolfo		559
31004	Friuli Venezia Giulia	Gorizia	Dolegna del Collio	42	
93001	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Andreis	347	597
93002	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Arba	167	
93005	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Azzano Decimo		829
93006	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Barcis	321	296
93007	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Brugnera	1.319	412
93011	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Castelnovo Del Friuli	226	1.074
93012	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Cavasso Nuovo	202	98

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
93013	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Chions	1.795	1.176
93014	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Cimolais	493	
93015	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Claut	949	
93016	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Clauzetto	353	918
93019	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Erto E Casso	414	
93020	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Fanna	969	575
93021	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Fiume Veneto		77
93024	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Frisanco	535	1.032
93025	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Maniago		564
93027	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Montereale Valcellina	442	
93028	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Morsano Al Tagliamento	1.094	1.118
93029	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Pasiano di Pordenone	229	332
93030	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Pinzano Al Tagliamento	799	781
93032	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Porcia		161

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
93034	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Prata di Pordenone		7
93035	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Pravisdomini	484	382
93037	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Sacile		282
93038	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	San Giorgio Della Richinvelda	2.285	1.093
93039	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	San Martino al Tagliamento	616	311
93042	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Sequals	183	89
93043	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Sesto Al Reghena	2.808	996
93044	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Spilimbergo		342
93045	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Tramonti di Sopra	300	17
93046	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Tramonti di Sotto	266	135
93047	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Travesio	1.230	639
93053	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Valvasone Arzene	1.871	891
93049	Friuli Venezia Giulia	Pordenone	Vito D'Asio	709	642
30002	Friuli Venezia Giulia	Udine	Amaro	560	155

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30003	Friuli Venezia Giulia	Udine	Ampezzo	784	588
30006	Friuli Venezia Giulia	Udine	Artegna	124	
30010	Friuli Venezia Giulia	Udine	Bertiolo	301	127
30012	Friuli Venezia Giulia	Udine	Bordano	525	70
30013	Friuli Venezia Giulia	Udine	Buja	614	352
30019	Friuli Venezia Giulia	Udine	Cassacco	302	37
30021	Friuli Venezia Giulia	Udine	Cavazzo Carnico	563	330
30025	Friuli Venezia Giulia	Udine	Chiusaforte	268	
30028	Friuli Venezia Giulia	Udine	Colloredo di Monte Albano	1.049	438
30029	Friuli Venezia Giulia	Udine	Comeglians	481	579
30033	Friuli Venezia Giulia	Udine	Dogna	120	
30035	Friuli Venezia Giulia	Udine	Enemonzo	639	499
30037	Friuli Venezia Giulia	Udine	Fagagna	392	1.002
30039	Friuli Venezia Giulia	Udine	Flaibano		245
30137	Friuli Venezia Giulia	Udine	Forgaria nel Friuli	1.361	332

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30041	Friuli Venezia Giulia	Udine	Forni di Sopra		3
30042	Friuli Venezia Giulia	Udine	Forni di Sotto	729	658
30047	Friuli Venezia Giulia	Udine	Lauco	621	205
30052	Friuli Venezia Giulia	Udine	Magnano In Riviera	691	
30053	Friuli Venezia Giulia	Udine	Majano	3.365	1.184
30054	Friuli Venezia Giulia	Udine	Malborghetto Valbruna	554	112
30057	Friuli Venezia Giulia	Udine	Martignacco	3.299	2.601
30059	Friuli Venezia Giulia	Udine	Moggio Udinese	1.047	972
30061	Friuli Venezia Giulia	Udine	Montenars	342	140
30063	Friuli Venezia Giulia	Udine	Moruzzo	968	606
30066	Friuli Venezia Giulia	Udine	Osoppo	274	79
30067	Friuli Venezia Giulia	Udine	Ovaro	1.595	394
30068	Friuli Venezia Giulia	Udine	Pagnacco		2.789
30074	Friuli Venezia Giulia	Udine	Pavia di Udine	990	665
30076	Friuli Venezia Giulia	Udine	Pontebba	180	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30079	Friuli Venezia Giulia	Udine	Pozzuolo del Friuli	3	588
30080	Friuli Venezia Giulia	Udine	Pradamano	2.109	887
30081	Friuli Venezia Giulia	Udine	Prato Carnico	631	223
30084	Friuli Venezia Giulia	Udine	Preone	289	77
30087	Friuli Venezia Giulia	Udine	Ragogna	1.772	257
30089	Friuli Venezia Giulia	Udine	Raveo	316	90
30091	Friuli Venezia Giulia	Udine	Remanzacco	2.722	2.485
30092	Friuli Venezia Giulia	Udine	Resia	969	
30093	Friuli Venezia Giulia	Udine	Resiutta	86	
30094	Friuli Venezia Giulia	Udine	Rigolato	547	316
30095	Friuli Venezia Giulia	Udine	Rive d'Arcano	149	385
30099	Friuli Venezia Giulia	Udine	San Daniele del Friuli		163
30102	Friuli Venezia Giulia	Udine	San Leonardo	237	239
30104	Friuli Venezia Giulia	Udine	Santa Maria la Longa	11	998
30107	Friuli Venezia Giulia	Udine	Sauris	413	311

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30109	Friuli Venezia Giulia	Udine	Sedegliano	1.390	241
30110	Friuli Venezia Giulia	Udine	Socchieve	504	460
30121	Friuli Venezia Giulia	Udine	Tolmezzo		3
30124	Friuli Venezia Giulia	Udine	Trasaghis	1.499	316
30126	Friuli Venezia Giulia	Udine	Treppo Grande	831	433
30127	Friuli Venezia Giulia	Udine	Tricesimo		402
30129	Friuli Venezia Giulia	Udine	Udine		192
30131	Friuli Venezia Giulia	Udine	Venzone	169	38
30132	Friuli Venezia Giulia	Udine	Verzegnis	678	106
30133	Friuli Venezia Giulia	Udine	Villa Santina	1.445	381
30136	Friuli Venezia Giulia	Udine	Zuglio	320	
31001	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Capriva del Friuli		841
31002	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Cormons		150
31005	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Farra d'Isonzo	773	280
31006	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Fogliano Redipuglia		3

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
31007	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Gorizia		17
31008	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Gradisca d'Isonzo		1.349
31010	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Mariano del Friuli		826
31011	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Medea		566
31013	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Moraro		352
31014	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Mossa	864	131
31015	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Romans d'Isonzo	226	163
31017	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Sagrado		952
31019	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Floriano del Collio	254	189
31020	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Lorenzo Isontino	782	95
31022	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Savogna d'Isonzo		39
93009	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Caneva		145
93010	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Casarsa della Delizia		1
93018	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cordovado	1.349	1.069
93022	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Fontanafredda		348

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
93026	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Meduno	192	82
93031	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Polcenigo	246	104
93041	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Vito al Tagliamento		305
93052	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Vajont	245	
93050	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Vivaro	409	
93051	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Zoppola		12
30001	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Aiello del Friuli		34
30007	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Attimis	844	
30011	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bicinicco	868	269
30015	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Camino al Tagliamento		918
30138	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Campolongo Tapogliano		477
30018	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Carlino	1.137	578
30020	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Castions di Strada	501	10
30024	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Chiopris-Viscone	312	152

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30027	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Codroipo		10
30031	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Coseano		1.146
30032	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Dignano	112	
30036	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Faedis		432
30190	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Fiumicello Villa Vicentina	560	
30040	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forni Avoltri	680	225
30048	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Lestizza	2.078	854
30055	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Manzano		48
30056	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Marano Lagunare	1.242	725
30058	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Mereto di Tomba		455
30062	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Mortegliano	2.692	2.151
30064	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Muzzana del Turgnano	1.279	252
30069	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Palazzolo dello Stella	820	533
30070	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Palmanova	2.587	8
30072	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pasian di Prato		1.028

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30075	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pocenia		229
30077	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Porpetto	1.042	47
30078	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Povoletto	31	1.626
30082	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Precenicco	698	
30085	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Prepotto	18	
30090	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Reana del Rojale		10
30188	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Rivignano Teor		78
30097	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ronchis	978	1
30098	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ruda	36	
30100	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Giorgio di Nogaro		182
30101	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Giovanni al Natisone		26
30103	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Pietro al Natisone		59
30105	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Vito al Torre	579	317
30106	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Vito di Fagagna	950	491
30111	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Stregna		21

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30114	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Talmassons	736	124
30128	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Trivignano Udinese	398	51
60003	Lazio	Frosinone	Alatri	238	1.961
60004	Lazio	Frosinone	Alvito	1.012	
60005	Lazio	Frosinone	Amaseno	1.108	327
60006	Lazio	Frosinone	Anagni		128
60008	Lazio	Frosinone	Arce		355
60009	Lazio	Frosinone	Arnara	663	
60010	Lazio	Frosinone	Arpino		168
60011	Lazio	Frosinone	Atina	167	
60012	Lazio	Frosinone	Ausonia		1.215
60014	Lazio	Frosinone	Boville Ernica	3.569	351
60015	Lazio	Frosinone	Broccostella	1.164	409
60019	Lazio	Frosinone	Cassino		397
60020	Lazio	Frosinone	Castelliri	1.423	403
60021	Lazio	Frosinone	Castelnuovo Parano	539	
60023	Lazio	Frosinone	Castro dei Volsci		539
60024	Lazio	Frosinone	Ceccano	5	
60025	Lazio	Frosinone	Ceprano	2.641	2.279
60029	Lazio	Frosinone	Colle San Magno	387	
60030	Lazio	Frosinone	Coreno Ausonio	954	86
60031	Lazio	Frosinone	Esperia	593	398
60032	Lazio	Frosinone	Falvaterra		326
60033	Lazio	Frosinone	Ferentino		104
60036	Lazio	Frosinone	Fontana Liri	1.353	
60037	Lazio	Frosinone	Fontechiari		167
60038	Lazio	Frosinone	Frosinone		89
60039	Lazio	Frosinone	Fumone	1.116	
60041	Lazio	Frosinone	Giuliano di Roma	834	491

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
60043	Lazio	Frosinone	Isola Del Liri	509	103
60044	Lazio	Frosinone	Monte San Giovanni Campano	4.340	1.837
60045	Lazio	Frosinone	Morolo	1.484	499
60049	Lazio	Frosinone	Pescosolido	379	149
60050	Lazio	Frosinone	Picinisco	714	
60051	Lazio	Frosinone	Pico	902	
60055	Lazio	Frosinone	Pofi		185
60057	Lazio	Frosinone	Posta Fibreno		181
60058	Lazio	Frosinone	Ripi	12	
60063	Lazio	Frosinone	San Giorgio a Liri	1.670	
60064	Lazio	Frosinone	San Giovanni Incarico		175
60070	Lazio	Frosinone	San Vittore del Lazio	1.097	
60065	Lazio	Frosinone	Sant'Ambrogio sul Garigliano	374	515
60066	Lazio	Frosinone	Sant'Andrea del Garigliano	567	871
60067	Lazio	Frosinone	Sant'Apollinare	761	1.126
60073	Lazio	Frosinone	Sgurgola		968
60074	Lazio	Frosinone	Sora	400	1.110
60075	Lazio	Frosinone	Strangolagalli		621
60079	Lazio	Frosinone	Torrice		386
60083	Lazio	Frosinone	Vallemaio	365	39
60085	Lazio	Frosinone	Veroli		3.382
60090	Lazio	Frosinone	Villa santo stefano	688	360

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
59004	Lazio	Latina	Castelforte	2.232	
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	2.351	821
59016	Lazio	Latina	Norma	712	
59020	Lazio	Latina	Prossedi	748	105
59023	Lazio	Latina	Roccasecca dei Volsci		261
59031	Lazio	Latina	Spigno Saturnia	763	1.355
59033	Lazio	Latina	Ventotene	638	3
57004	Lazio	Rieti	Ascrea	150	
57005	Lazio	Rieti	Belmonte in Sabina		31
57007	Lazio	Rieti	Borgorose	3.753	1.501
57010	Lazio	Rieti	Cantalupo in Sabina	871	
57012	Lazio	Rieti	Casperia	677	
57017	Lazio	Rieti	Cittareale	598	73
57019	Lazio	Rieti	Colle di Tora	405	
57021	Lazio	Rieti	Collecchio	861	291
57022	Lazio	Rieti	Colli sul Velino	29	
57023	Lazio	Rieti	Concerviano	63	
57028	Lazio	Rieti	Fiamignano		528
57029	Lazio	Rieti	Forano	840	55
57031	Lazio	Rieti	Greccio	552	
57032	Lazio	Rieti	Labro	150	
57034	Lazio	Rieti	Longone Sabino	75	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
57035	Lazio	Rieti	Magliano Sabina	1.643	537
57037	Lazio	Rieti	Micigliano	234	
57038	Lazio	Rieti	Mompeo	351	
57043	Lazio	Rieti	Monte san giovanni in sabina	368	
57040	Lazio	Rieti	Montebuono	588	1
57041	Lazio	Rieti	Monteleone Sabino	355	
57044	Lazio	Rieti	Montopoli di Sabina		29
57046	Lazio	Rieti	Nespolo	407	
57049	Lazio	Rieti	Pescorocchiano	1.578	505
57053	Lazio	Rieti	Poggio Mirteto		3
57056	Lazio	Rieti	Poggio San Lorenzo		5
57058	Lazio	Rieti	Pozzaglia Sabina	865	
57063	Lazio	Rieti	Salisano	344	
57067	Lazio	Rieti	Tarano	624	15
57069	Lazio	Rieti	Torricella in sabina	759	302
57073	Lazio	Rieti	Varco Sabino	560	
58002	Lazio	Roma	Agosta	1.180	
58003	Lazio	Roma	Albano Laziale	52	35
58004	Lazio	Roma	Allumiere	263	335
58005	Lazio	Roma	Anguillara Sabazia	815	5.119
58006	Lazio	Roma	Anticoli Corrado	850	
58009	Lazio	Roma	Ariccia	3.437	
58014	Lazio	Roma	Camerata Nuova		144

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
58015	Lazio	Roma	Campagnano di Roma	4.529	2.101
58017	Lazio	Roma	Canterano	289	
58019	Lazio	Roma	Capranica Prenestina		91
58021	Lazio	Roma	Casape	592	
58022	Lazio	Roma	Castel Gandolfo	135	214
58025	Lazio	Roma	Castel San Pietro Romano	418	596
58024	Lazio	Roma	Castelnuovo di Porto		1
58026	Lazio	Roma	Cave	4.963	2.322
58118	Lazio	Roma	Ciampino		119
58031	Lazio	Roma	Cineto Romano	685	
58032	Lazio	Roma	Civitavecchia		3
58033	Lazio	Roma	Civitella San Paolo	803	24
58037	Lazio	Roma	Filacciano		309
58038	Lazio	Roma	Formello		99
58042	Lazio	Roma	Genazzano	2.228	86
58043	Lazio	Roma	Genzano di Roma	474	
58046	Lazio	Roma	Grottaferrata		5
58049	Lazio	Roma	Labico	635	347
58050	Lazio	Roma	Lanuvio	69	
58052	Lazio	Roma	Magliano Romano		86
58053	Lazio	Roma	Mandela	657	161
58057	Lazio	Roma	Marino	85	180
58058	Lazio	Roma	Mazzano Romano	1.388	1.218

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
58059	Lazio	Roma	Mentana		910
58060	Lazio	Roma	Monte Compatri	291	557
58063	Lazio	Roma	Montelibretti	2.260	443
58065	Lazio	Roma	Monterotondo		41
58069	Lazio	Roma	Nazzano	576	383
58070	Lazio	Roma	Nemi	1.024	
58072	Lazio	Roma	Nettuno	188	
58074	Lazio	Roma	Palestrina	143	906
58075	Lazio	Roma	Palombara Sabina	127	1.812
58078	Lazio	Roma	Poli	1.262	4
58080	Lazio	Roma	Ponzano Romano		681
58082	Lazio	Roma	Rignano Flaminio		11
58083	Lazio	Roma	Riofreddo	738	
58085	Lazio	Roma	Rocca di Cave	357	226
58086	Lazio	Roma	Rocca Di Papa	146	107
58088	Lazio	Roma	Rocca Priora	1.316	1.031
58091	Lazio	Roma	Roma		805
58092	Lazio	Roma	Roviano		7
58093	Lazio	Roma	Sacrofano	809	797
58094	Lazio	Roma	Sambuci		98
58119	Lazio	Roma	San Cesareo		1.212
58100	Lazio	Roma	San Vito Romano	1.958	
58098	Lazio	Roma	Sant'Angelo Romano	1.579	367
58101	Lazio	Roma	Saracinesco		70
58105	Lazio	Roma	Tolfa		173
58106	Lazio	Roma	Torrita Tiberina	438	257

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
58107	Lazio	Roma	Trevignano Romano	864	69
58108	Lazio	Roma	Vallepietra	465	216
58110	Lazio	Roma	Valmontone		40
58112	Lazio	Roma	Vicovaro		1.133
58114	Lazio	Roma	Zagarolo	845	869
56001	Lazio	Viterbo	Acquapendente		69
56004	Lazio	Viterbo	Barbarano Romano	708	331
56006	Lazio	Viterbo	Bassano in Teverina		433
56007	Lazio	Viterbo	Blera	1.390	523
56009	Lazio	Viterbo	Bomarzo	1.103	927
56010	Lazio	Viterbo	Calcata		2.012
56013	Lazio	Viterbo	Capodimonte	1.373	609
56015	Lazio	Viterbo	Caprarola	3.289	
56016	Lazio	Viterbo	Carbognano	1.156	
56017	Lazio	Viterbo	Castel Sant'Elia		366
56021	Lazio	Viterbo	Civita Castellana	575	1.004
56023	Lazio	Viterbo	Corchiano	311	213
56024	Lazio	Viterbo	Fabrica di Roma		334
56025	Lazio	Viterbo	Faleria	1.129	608
56027	Lazio	Viterbo	Gallese		67
56030	Lazio	Viterbo	Grotte Di Castro	1.871	
56031	Lazio	Viterbo	Ischia di Castro	1.502	
56032	Lazio	Viterbo	Latera	804	
56034	Lazio	Viterbo	Marta	2.484	2.069
56037	Lazio	Viterbo	Monte Romano	1.309	
56039	Lazio	Viterbo	Nepi		140

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
56042	Lazio	Viterbo	Orte		35
56048	Lazio	Viterbo	Soriano nel Cimino		24
56055	Lazio	Viterbo	Vasanello	1	
56058	Lazio	Viterbo	Vignanello	56	
56046	Lazio	Viterbo	Villa San Giovanni in Tuscia		24
56059	Lazio	Viterbo	Viterbo	1.191	49
10003	Liguria	Genova	Bargagli		1.428
10006	Liguria	Genova	Busalla		2
10008	Liguria	Genova	Campo Ligure		2
10020	Liguria	Genova	Crocefieschi		760
10021	Liguria	Genova	Davagna		1.070
10022	Liguria	Genova	Fascia	312	195
10024	Liguria	Genova	Fontanigorda		743
10026	Liguria	Genova	Gorreto		325
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
10049	Liguria	Genova	Ronco Scrivia		1.431
10050	Liguria	Genova	Rondanina		156
10052	Liguria	Genova	Rovegno		920
10061	Liguria	Genova	Tiglieto		1.061
10062	Liguria	Genova	Torriglia		150
10066	Liguria	Genova	Vobbia		492
8003	Liguria	Imperia	Aquila D'Arroscia	119	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
8005	Liguria	Imperia	Aurigo	237	
8007	Liguria	Imperia	Bajardo	568	
8016	Liguria	Imperia	Ceriana	2	
8022	Liguria	Imperia	Civezza		359
8023	Liguria	Imperia	Cosio d'Arroschia	614	
8031	Liguria	Imperia	Imperia		6
8034	Liguria	Imperia	Mendatica	601	
8037	Liguria	Imperia	Montegrosso Pian Latte	273	
8041	Liguria	Imperia	Pietrabruna		648
8046	Liguria	Imperia	Pornassio	512	
11009	Liguria	La Spezia	Carro	541	
11018	Liguria	La Spezia	Maissana		2
11025	Liguria	La Spezia	Rocchetta di Vara		665
11028	Liguria	La Spezia	Sesta Godano		78
11029	Liguria	La Spezia	Varese Ligure		1.245
11032	Liguria	La Spezia	Zignago		324
9005	Liguria	Savona	Altare	1.417	618
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	454	366
9027	Liguria	Savona	Deگو		78
9028	Liguria	Savona	Erli		248
9032	Liguria	Savona	Giusvalla	110	71

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
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	1.029	418
16006	Lombardia	Bergamo	Almenno San Bartolomeo	2.705	
16009	Lombardia	Bergamo	Ambivere	885	
16010	Lombardia	Bergamo	Antegnate		1
16011	Lombardia	Bergamo	Arcene		243
16013	Lombardia	Bergamo	Arzago d'Adda		1.278
16015	Lombardia	Bergamo	Aviatico		156
16019	Lombardia	Bergamo	Barbata		375
16025	Lombardia	Bergamo	Berzo San Fermo	574	
16026	Lombardia	Bergamo	Bianzano	571	
16030	Lombardia	Bergamo	Bonate Sopra	2.975	1.180
16034	Lombardia	Bergamo	Bottanuco		434
16037	Lombardia	Bergamo	Brembate		422
16040	Lombardia	Bergamo	Brignano Gera d'Adda		146
16044	Lombardia	Bergamo	Calcio		770
16046	Lombardia	Bergamo	Calusco d'Adda	2.711	2.688

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16047	Lombardia	Bergamo	Calvenzano	1.219	
16049	Lombardia	Bergamo	Canonica d'Adda		114
16051	Lombardia	Bergamo	Capriate San Gervasio		865
16053	Lombardia	Bergamo	Caravaggio		66
16059	Lombardia	Bergamo	Casirate d'Adda		2
16061	Lombardia	Bergamo	Cassiglio	143	
16063	Lombardia	Bergamo	Castel Rozzone		851
16070	Lombardia	Bergamo	Cene	1.348	
16072	Lombardia	Bergamo	Chignolo d'Isola		594
16074	Lombardia	Bergamo	Cisano Bergamasco		93
16075	Lombardia	Bergamo	Ciserano	2.878	1.031
16076	Lombardia	Bergamo	Cividate al Piano	2.563	
16081	Lombardia	Bergamo	Comun Nuovo		132
16083	Lombardia	Bergamo	Cortenuova		497
16087	Lombardia	Bergamo	Covo		70
16094	Lombardia	Bergamo	Entratico	911	
16096	Lombardia	Bergamo	Fara Gera d'Adda		201
16097	Lombardia	Bergamo	Fara Olivana con Sola		285
16098	Lombardia	Bergamo	Filago	1.015	142
16101	Lombardia	Bergamo	Fontanella	1.238	1.733
16105	Lombardia	Bergamo	Fornovo San Giovanni		22

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16110	Lombardia	Bergamo	Gaverina terme	723	
16111	Lombardia	Bergamo	Gazzaniga	1.834	
16115	Lombardia	Bergamo	Gorle	3.102	
16122	Lombardia	Bergamo	Isso		180
16126	Lombardia	Bergamo	Levate		338
16129	Lombardia	Bergamo	Lurano		659
16131	Lombardia	Bergamo	Madone		619
16132	Lombardia	Bergamo	Mapello		88
16133	Lombardia	Bergamo	Martinengo		797
16250	Lombardia	Bergamo	Medolago	827	399
16135	Lombardia	Bergamo	Misano di Gera d'Adda		709
16137	Lombardia	Bergamo	Monasterolo del Castello	743	
16142	Lombardia	Bergamo	Mozzanica		260
16144	Lombardia	Bergamo	Nembro		2
16152	Lombardia	Bergamo	Osio Sopra		15
16153	Lombardia	Bergamo	Osio Sotto		129
16157	Lombardia	Bergamo	Palosco		10
16158	Lombardia	Bergamo	Parre	2.018	
16159	Lombardia	Bergamo	Parzanica	269	
16163	Lombardia	Bergamo	Piario	750	
16167	Lombardia	Bergamo	Pognano		401
16171	Lombardia	Bergamo	Pontida		9

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16172	Lombardia	Bergamo	Pontirolo Nuovo		245
16175	Lombardia	Bergamo	Premolo	1.087	
16177	Lombardia	Bergamo	Pumenengo		679
16178	Lombardia	Bergamo	Ranica	2.056	
16180	Lombardia	Bergamo	Riva di Solto	482	
16183	Lombardia	Bergamo	Romano di Lombardia		24
16199	Lombardia	Bergamo	Serina	3.452	
16200	Lombardia	Bergamo	Solto Collina	1.305	
16251	Lombardia	Bergamo	Solza	957	209
16203	Lombardia	Bergamo	Sotto il Monte Giovanni XXIII	1.548	368
16205	Lombardia	Bergamo	Spinone al Lago	730	
16206	Lombardia	Bergamo	Spirano		1.655
16209	Lombardia	Bergamo	Suisio		83
16213	Lombardia	Bergamo	Terno d'Isola		139
16214	Lombardia	Bergamo	Torre Boldone	3.027	
16217	Lombardia	Bergamo	Torre Pallavicina		488
16218	Lombardia	Bergamo	Trescore Balneario	2	
16219	Lombardia	Bergamo	Treviglio	6	138
16222	Lombardia	Bergamo	Urgnano		2
16227	Lombardia	Bergamo	Valnegrà	282	
16233	Lombardia	Bergamo	Verdello		2.194

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16234	Lombardia	Bergamo	Vertova	1.833	
16236	Lombardia	Bergamo	Vigano San Martino	595	
16238	Lombardia	Bergamo	Villa d'Adda		709
16240	Lombardia	Bergamo	Villa Di Serio	3.271	
17001	Lombardia	Brescia	Acquafredda	654	449
17003	Lombardia	Brescia	Agnosine	87	
17008	Lombardia	Brescia	Azzano Mella	1.556	755
17009	Lombardia	Brescia	Bagnolo Mella		426
17011	Lombardia	Brescia	Barbariga		912
17017	Lombardia	Brescia	Berzo Inferiore	1.464	502
17018	Lombardia	Brescia	Bienno		6
17020	Lombardia	Brescia	Borgo San Giacomo		2.170
17022	Lombardia	Brescia	Borno		1.993
17027	Lombardia	Brescia	Braone	326	
17028	Lombardia	Brescia	Breno		21
17034	Lombardia	Brescia	Calvisano	351	351
17037	Lombardia	Brescia	Capriano del Colle		136
17039	Lombardia	Brescia	Carpenedolo		5
17041	Lombardia	Brescia	Castelcovati	2.699	1.338
17045	Lombardia	Brescia	Castrezzato		443
17046	Lombardia	Brescia	Cazzago San Martino		86
17048	Lombardia	Brescia	Cellatica	151	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
17050	Lombardia	Brescia	Ceto	1.313	
17052	Lombardia	Brescia	Chiari		1.761
17053	Lombardia	Brescia	Cigole	734	
17055	Lombardia	Brescia	Cividate Camuno		138
17056	Lombardia	Brescia	Coccaglio		10
17060	Lombardia	Brescia	Comezzano-Cizzago		1.425
17064	Lombardia	Brescia	Corzano		3
17066	Lombardia	Brescia	Dello	560	256
17069	Lombardia	Brescia	Erbusco	775	
17070	Lombardia	Brescia	Esine		639
17071	Lombardia	Brescia	Fiesse	828	281
17072	Lombardia	Brescia	Flero	644	
17073	Lombardia	Brescia	Gambara		1.961
17078	Lombardia	Brescia	Ghedi		1
17080	Lombardia	Brescia	Gottolengo		223
17083	Lombardia	Brescia	Incudine		346
17086	Lombardia	Brescia	Isorella	1.837	2.006
17088	Lombardia	Brescia	Leno		2
17091	Lombardia	Brescia	Lograto		4
17093	Lombardia	Brescia	Longhena	332	274
17099	Lombardia	Brescia	Mairano		102
17108	Lombardia	Brescia	Milzano		185
17110	Lombardia	Brescia	Monno		1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
17112	Lombardia	Brescia	Monticelli Brusati	2.354	1.002
17113	Lombardia	Brescia	Montichiari		35
17120	Lombardia	Brescia	Nuvolera	53	
17122	Lombardia	Brescia	Offlaga		11
17125	Lombardia	Brescia	Orzinuovi		2.019
17126	Lombardia	Brescia	Orzivecchi		3
17128	Lombardia	Brescia	Ossimo	1.678	452
17130	Lombardia	Brescia	Paderno Franciacorta		20
17133	Lombardia	Brescia	Palazzolo sull'Oglio		16
17134	Lombardia	Brescia	Paratico	2.674	
17136	Lombardia	Brescia	Passirano		133
17206	Lombardia	Brescia	Piancogno		1
17144	Lombardia	Brescia	Polaveno	222	
17146	Lombardia	Brescia	Pompiano	1.954	90
17147	Lombardia	Brescia	Poncarale	520	5
17150	Lombardia	Brescia	Pontoglio		413
17152	Lombardia	Brescia	Pralboino		214
17156	Lombardia	Brescia	Provaglio d'Iseo		119
17160	Lombardia	Brescia	Remedello		917
17162	Lombardia	Brescia	Roccafranca		499
17163	Lombardia	Brescia	Rodengo Saiano		5
17167	Lombardia	Brescia	Rudiano		604
17138	Lombardia	Brescia	San Paolo	2.217	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
17177	Lombardia	Brescia	Seniga		253
17182	Lombardia	Brescia	Sulzano	1.547	
17186	Lombardia	Brescia	Torbole Casaglia		24
17190	Lombardia	Brescia	Trenzano	3.024	
17192	Lombardia	Brescia	Urago d'Oglio		461
17195	Lombardia	Brescia	Verolanuova		283
17196	Lombardia	Brescia	Verolavecchia	1.913	305
17200	Lombardia	Brescia	Villachiarà	574	2
17201	Lombardia	Brescia	Villanuova sul Clisi	213	
17203	Lombardia	Brescia	Visano		1.478
13004	Lombardia	Como	Albese Con Cassano	2.480	
13005	Lombardia	Como	Albiolo	1.384	
13010	Lombardia	Como	Appiano Gentile	4.322	
13012	Lombardia	Como	Arosio	2.443	554
13022	Lombardia	Como	Beregazzo con Figliaro	1.124	
13023	Lombardia	Como	Binago	2.502	
13025	Lombardia	Como	Blessagno	283	
13028	Lombardia	Como	Bregnano	3.252	210
13029	Lombardia	Como	Brenna		127
13034	Lombardia	Como	Bulgarograsso	1.955	
13035	Lombardia	Como	Cabiate	157	687
13036	Lombardia	Como	Cadorago		3

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
13041	Lombardia	Como	Cantù		3
13045	Lombardia	Como	Carbonate		86
13046	Lombardia	Como	Carimate	2.440	
13048	Lombardia	Como	Carugo	153	454
13055	Lombardia	Como	Cassina Rizzardi	2.111	
13068	Lombardia	Como	Cirimido		560
13089	Lombardia	Como	Domaso		494
13100	Lombardia	Como	Fenegrò		94
13102	Lombardia	Como	Fino Mornasco	717	
13107	Lombardia	Como	Gera Lario		777
13118	Lombardia	Como	Inverigo		36
13128	Lombardia	Como	Limido Comasco		1.163
13131	Lombardia	Como	Locate Varesino	2.334	315
13133	Lombardia	Como	Lomazzo		384
13137	Lombardia	Como	Lurago Marinone		982
13143	Lombardia	Como	Mariano Comense		188
13147	Lombardia	Como	Merone	2.119	
13155	Lombardia	Como	Montemezzo		42
13157	Lombardia	Como	Montorfano	1.379	
13159	Lombardia	Como	Mozzate	4.272	890
13170	Lombardia	Como	Orsenigo	1.445	
13192	Lombardia	Como	Proserpio	481	
13201	Lombardia	Como	Rovellasca		271

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
13202	Lombardia	Como	Rovello Porro		6
13212	Lombardia	Como	Senna Comasco	1.325	
13255	Lombardia	Como	Solbiate con Cagno	362	
13216	Lombardia	Como	Sorico		269
13222	Lombardia	Como	Tavernerio	1	
13226	Lombardia	Como	Trezzone		39
13227	Lombardia	Como	Turate	5.004	2.100
13233	Lombardia	Como	Val Rezzo	168	
13236	Lombardia	Como	Veleso	425	
13238	Lombardia	Como	Veniano		16
13239	Lombardia	Como	Vercana		2
13245	Lombardia	Como	Villa Guardia	15	
13246	Lombardia	Como	Zelbio	340	
19002	Lombardia	Cremona	Agnadello	1.702	380
19003	Lombardia	Cremona	Annicco	1.233	
19004	Lombardia	Cremona	Azzanello	396	267
19005	Lombardia	Cremona	Bagnolo Cremasco		90
19009	Lombardia	Cremona	Calvatone	14	2.136
19010	Lombardia	Cremona	Camisano	565	295
19011	Lombardia	Cremona	Campagnola Cremasca	318	95
19012	Lombardia	Cremona	Capergnanica	992	313

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19013	Lombardia	Cremona	Cappella cantone	300	
19014	Lombardia	Cremona	Cappella de' Picenardi		276
19015	Lombardia	Cremona	Capralba	1.179	294
19017	Lombardia	Cremona	Casale Cremasco-Vidolasco	930	
19018	Lombardia	Cremona	Casaleto Ceredano	587	475
19019	Lombardia	Cremona	Casaleto di Sopra	233	69
19020	Lombardia	Cremona	Casaleto Vaprio	840	392
19022	Lombardia	Cremona	Casalmorano		682
19024	Lombardia	Cremona	Castel Gabbiano	144	158
19025	Lombardia	Cremona	Castelleone		87
19027	Lombardia	Cremona	Castelvisconti	148	122
19029	Lombardia	Cremona	Chieve	1.092	371
19030	Lombardia	Cremona	Cicognolo	498	366
19034	Lombardia	Cremona	Credera Rubbiano	811	312
19035	Lombardia	Cremona	Crema		155
19037	Lombardia	Cremona	Cremosano	770	675
19038	Lombardia	Cremona	Crotta d'Adda	335	
19039	Lombardia	Cremona	Cumignano sul Naviglio	173	92
19040	Lombardia	Cremona	Derovere	135	
19041	Lombardia	Cremona	Dovera	1.774	505
19043	Lombardia	Cremona	Fiesco	625	251

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19044	Lombardia	Cremona	Formigara		512
19045	Lombardia	Cremona	Gabbioneta-Binanuova		535
19046	Lombardia	Cremona	Gadesco-Pieve Delmona		307
19047	Lombardia	Cremona	Genivolta	493	268
19049	Lombardia	Cremona	Gombito		145
19050	Lombardia	Cremona	Grontardo		1.262
19054	Lombardia	Cremona	Izano	966	852
19055	Lombardia	Cremona	Madignano	1.385	561
19056	Lombardia	Cremona	Malagnino		381
19058	Lombardia	Cremona	Monte Cremasco	1.103	614
19059	Lombardia	Cremona	Montodine		14
19060	Lombardia	Cremona	Moscazzano	386	
19062	Lombardia	Cremona	Offanengo		170
19064	Lombardia	Cremona	Ostiano	1.471	942
19066	Lombardia	Cremona	Palazzo Pignano	567	416
19067	Lombardia	Cremona	Pandino		270
19068	Lombardia	Cremona	Persico Dosimo		699
19069	Lombardia	Cremona	Pescarolo ed Uniti		1.003
19070	Lombardia	Cremona	Pessina Cremonese		462
19116	Lombardia	Cremona	Piadena Drizzona	309	311
19072	Lombardia	Cremona	Pianengo		287

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19073	Lombardia	Cremona	Pieranica	486	293
19075	Lombardia	Cremona	Pieve San Giacomo		792
19076	Lombardia	Cremona	Pizzighettone		593
19078	Lombardia	Cremona	Quintano	425	136
19079	Lombardia	Cremona	Ricengo	753	299
19080	Lombardia	Cremona	Ripalta Arpina	497	78
19081	Lombardia	Cremona	Ripalta Cremasca	1.633	
19082	Lombardia	Cremona	Ripalta Guerina	237	97
19084	Lombardia	Cremona	Rivolta d'Adda	883	425
19086	Lombardia	Cremona	Romanengo	1.341	508
19087	Lombardia	Cremona	Salvirola	561	173
19093	Lombardia	Cremona	Scandolara Ripa d'Oglio	263	184
19094	Lombardia	Cremona	Sergnano	1.690	1.140
19097	Lombardia	Cremona	Soncino	1.099	754
19098	Lombardia	Cremona	Soresina		472
19102	Lombardia	Cremona	Spino d'Adda		242
19104	Lombardia	Cremona	Ticengo	162	70
19105	Lombardia	Cremona	Torlino Vimercati	232	116
19106	Lombardia	Cremona	Tornata	198	
19109	Lombardia	Cremona	Trescore Cremasco	1.470	338
19110	Lombardia	Cremona	Trigolo	759	808

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19111	Lombardia	Cremona	Vaiano Cremasco		619
19112	Lombardia	Cremona	Vailate		277
19113	Lombardia	Cremona	Vescovato	2.131	1.407
19114	Lombardia	Cremona	Volongo		423
19115	Lombardia	Cremona	Voltido	193	
97001	Lombardia	Lecco	Abbadia Lariana	2.310	
97002	Lombardia	Lecco	Airuno	1.442	399
97006	Lombardia	Lecco	Barzanò	79	
97010	Lombardia	Lecco	Brivio	756	208
97011	Lombardia	Lecco	Bulciago	1.580	
97012	Lombardia	Lecco	Calco	3.126	873
97013	Lombardia	Lecco	Calolziocorte		280
97017	Lombardia	Lecco	Cassago Brianza	2.183	44
97020	Lombardia	Lecco	Cernusco Lombardone	2.117	431
97021	Lombardia	Lecco	Cesana Brianza	1.114	
97023	Lombardia	Lecco	Colico	808	
97024	Lombardia	Lecco	Colle Brianza		250
97028	Lombardia	Lecco	Cremella	766	
97030	Lombardia	Lecco	Dervio	2.737	
97032	Lombardia	Lecco	Dorio	327	7
97037	Lombardia	Lecco	Garbagnate monastero	1.209	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
97044	Lombardia	Lecco	Lomagna		494
97046	Lombardia	Lecco	Mandello del Lario	61	
97048	Lombardia	Lecco	Merate		234
97049	Lombardia	Lecco	Missaglia	882	593
97052	Lombardia	Lecco	Monte Marengo		338
97053	Lombardia	Lecco	Montevecchia		23
97054	Lombardia	Lecco	Monticello Brianza		461
97058	Lombardia	Lecco	Olgiate Molgora	3.554	513
97059	Lombardia	Lecco	Olginate		69
97061	Lombardia	Lecco	Osnago	209	247
97062	Lombardia	Lecco	Paderno d'Adda		2
97064	Lombardia	Lecco	Parlasco	135	
97071	Lombardia	Lecco	Robbiate	664	229
97072	Lombardia	Lecco	Rogeno	71	
97074	Lombardia	Lecco	Santa Maria Hoè		564
97076	Lombardia	Lecco	Sirtori	1.615	98
97079	Lombardia	Lecco	Taceno	694	
97082	Lombardia	Lecco	Valgrehentino		171
97086	Lombardia	Lecco	Vercurago	1.605	255
97091	Lombardia	Lecco	Verderio		1.381
97090	Lombardia	Lecco	Viganò	1.049	256
98001	Lombardia	Lodi	Abbadia Cerreto	130	101
98002	Lombardia	Lodi	Bertonico	561	172

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
98003	Lombardia	Lodi	Boffalora d'adda	764	198
98004	Lombardia	Lodi	Borghetto Lodigiano	2.077	1.035
98006	Lombardia	Lodi	Brembio		858
98008	Lombardia	Lodi	Casaletto Lodigiano		600
98009	Lombardia	Lodi	Casalmaiocco		886
98010	Lombardia	Lodi	Casalpusterlengo		3
98062	Lombardia	Lodi	Castelgerundo	690	336
98014	Lombardia	Lodi	Castiglione d'Adda	2.261	1.659
98017	Lombardia	Lodi	Cavenago d'Adda	1.306	185
98023	Lombardia	Lodi	Cornovecchio	137	73
98024	Lombardia	Lodi	Corte Palasio	678	171
98025	Lombardia	Lodi	Crespiatica	1.226	204
98028	Lombardia	Lodi	Graffignana		1.157
98030	Lombardia	Lodi	Livraga		465
98031	Lombardia	Lodi	Lodi		15
98034	Lombardia	Lodi	Mairago	620	87
98035	Lombardia	Lodi	Maleo	1.463	1.467
98037	Lombardia	Lodi	Massalengo		399
98038	Lombardia	Lodi	Meleti	250	
98042	Lombardia	Lodi	Orio Litta	946	
98044	Lombardia	Lodi	Ossago Lodigiano		390
98045	Lombardia	Lodi	Pieve Fissiraga		273
98047	Lombardia	Lodi	San Fiorano		965

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
98051	Lombardia	Lodi	Santo Stefano Lodigiano		165
98056	Lombardia	Lodi	Tavazzano con Villavesco		17
98057	Lombardia	Lodi	Terranova dei Passerini		387
98060	Lombardia	Lodi	Villanova del Sillaro		434
20001	Lombardia	Mantova	Acquanegra sul Chiese		1.498
20002	Lombardia	Mantova	Asola		67
20072	Lombardia	Mantova	Borgo Mantovano		1.391
20073	Lombardia	Mantova	Borgocarbonara		1.584
20008	Lombardia	Mantova	Canneto sull'Oglio		25
20010	Lombardia	Mantova	Casalmoro		1.782
20014	Lombardia	Mantova	Castel d'Ario		27
20015	Lombardia	Mantova	Castel Goffredo		790
20013	Lombardia	Mantova	Castelbelforte	1.345	833
20016	Lombardia	Mantova	Castellucchio	22	60
20018	Lombardia	Mantova	Cavriana		1.979
20019	Lombardia	Mantova	Ceresara		395
20022	Lombardia	Mantova	Dosolo	1.775	
20024	Lombardia	Mantova	Gazoldo degli Ippoliti	1.540	
20026	Lombardia	Mantova	Goito		449
20027	Lombardia	Mantova	Gonzaga	803	1.022

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
20028	Lombardia	Mantova	Guidizzolo	3.176	1.571
20029	Lombardia	Mantova	Magnacavallo	799	552
20031	Lombardia	Mantova	Marcaria	1.907	106
20032	Lombardia	Mantova	Mariana Mantovana		91
20034	Lombardia	Mantova	Medole	2.262	1
20035	Lombardia	Mantova	Moglia		2.981
20039	Lombardia	Mantova	Pegognaga		637
20041	Lombardia	Mantova	Piubega		899
20042	Lombardia	Mantova	Poggio Rusco		113
20045	Lombardia	Mantova	Porto Mantovano		1
20046	Lombardia	Mantova	Quingentole		953
20047	Lombardia	Mantova	Quistello	2.376	1.321
20048	Lombardia	Mantova	Redondesco		656
20051	Lombardia	Mantova	Rodigo		351
20052	Lombardia	Mantova	Roncoferraro		79
20053	Lombardia	Mantova	Roverbella		29
20055	Lombardia	Mantova	San Benedetto Po		3.430
20056	Lombardia	Mantova	San Giacomo delle Segnate		1.298
20057	Lombardia	Mantova	San Giorgio Bigarello		446
20060	Lombardia	Mantova	Schivenoglia		30

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
20061	Lombardia	Mantova	Sermide e Felonica		202
20063	Lombardia	Mantova	Solferino		200
20065	Lombardia	Mantova	Suzzara		47
20066	Lombardia	Mantova	Viadana	240	
20070	Lombardia	Mantova	Volta Mantovana		816
15007	Lombardia	Milano	Arconate	664	739
15010	Lombardia	Milano	Arluno		2.344
15012	Lombardia	Milano	Bareggio		841
15014	Lombardia	Milano	Basiano	1.831	
15015	Lombardia	Milano	Basiglio		77
15022	Lombardia	Milano	Besate	244	415
15035	Lombardia	Milano	Bubbiano	962	376
15038	Lombardia	Milano	Buscate		535
15041	Lombardia	Milano	Busto Garolfo		1.094
15042	Lombardia	Milano	Calvignasco		451
15046	Lombardia	Milano	Canegrate		11
15050	Lombardia	Milano	Carpiano		41
15055	Lombardia	Milano	Casarile		1
15058	Lombardia	Milano	Casorezzo	2.663	766
15061	Lombardia	Milano	Cassinetta di Lugagnano	1.001	373
15062	Lombardia	Milano	Castano Primo		718

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
15071	Lombardia	Milano	Cerro al Lambro	2.121	438
15072	Lombardia	Milano	Cerro Maggiore		682
15076	Lombardia	Milano	Cesate		924
15078	Lombardia	Milano	Cislino		205
15085	Lombardia	Milano	Corbetta		204
15086	Lombardia	Milano	Cormano		2
15099	Lombardia	Milano	Dairago	3.052	329
15103	Lombardia	Milano	Gaggiano		24
15105	Lombardia	Milano	Garbagnate Milanese		9
15106	Lombardia	Milano	Gessate	69	
15113	Lombardia	Milano	Inveruno		410
15115	Lombardia	Milano	Lacchiarella	1.849	538
15118	Lombardia	Milano	Legnano		87
15130	Lombardia	Milano	Magenta		38
15134	Lombardia	Milano	Marcallo con Casone		712
15144	Lombardia	Milano	Mesero		404
15150	Lombardia	Milano	Morimondo		233
15151	Lombardia	Milano	Motta Visconti		2.676
15154	Lombardia	Milano	Nerviano		870
15157	Lombardia	Milano	Novate Milanese		21
15158	Lombardia	Milano	Noviglio		311
15166	Lombardia	Milano	Paderno Dugnano		28

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
15168	Lombardia	Milano	Parabiago		325
15173	Lombardia	Milano	Pieve Emanuele		297
15179	Lombardia	Milano	Pregnana Milanese		30
15181	Lombardia	Milano	Rescaldina		1
15182	Lombardia	Milano	Rho		4
15183	Lombardia	Milano	Robecchetto con Induno		240
15184	Lombardia	Milano	Robecco sul Naviglio	648	339
15188	Lombardia	Milano	Rosate		388
15189	Lombardia	Milano	Rozzano		10
15191	Lombardia	Milano	San Colombano al Lambro		1.287
15194	Lombardia	Milano	San Giorgio su Legnano		58
15201	Lombardia	Milano	San Vittore Olona	4.278	1.609
15202	Lombardia	Milano	San Zenone al Lambro		216
15200	Lombardia	Milano	Santo Stefano Ticino	2.526	864
15204	Lombardia	Milano	Sedriano		97
15206	Lombardia	Milano	Senago	7.565	3.253
15213	Lombardia	Milano	Solaro	1	460
15221	Lombardia	Milano	Trezzo sull'Adda		3

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
15229	Lombardia	Milano	Vanzago		800
15230	Lombardia	Milano	Vaprio d'Adda		32
15236	Lombardia	Milano	Vernate		1.161
15248	Lombardia	Milano	Villa Cortese		1.034
15243	Lombardia	Milano	Vittuone	4.030	1.742
15247	Lombardia	Milano	Zibido San Giacomo		505
108002	Lombardia	Monza e della Brianza	Aicurzio		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		255
108009	Lombardia	Monza e della Brianza	Biassono	1.585	1.082
108010	Lombardia	Monza e della Brianza	Bovisio-Masciago		84
108011	Lombardia	Monza e della Brianza	Briosco		486
108014	Lombardia	Monza e della Brianza	Camparada		289
108015	Lombardia	Monza e della Brianza	Carate Brianza		128
108016	Lombardia	Monza e della Brianza	Carnate	3.960	354
108018	Lombardia	Monza e della Brianza	Ceriano Laghetto	3.285	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
108020	Lombardia	Monza e della Brianza	Cogiate	3.802	1.029
108021	Lombardia	Monza e della Brianza	Concorezzo		60
108053	Lombardia	Monza e della Brianza	Cornate d'Adda		482
108022	Lombardia	Monza e della Brianza	Correzzana		910
108024	Lombardia	Monza e della Brianza	Giussano	22	184
108025	Lombardia	Monza e della Brianza	Lazzate	267	194
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	3.874	908
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
108037	Lombardia	Monza e della Brianza	Renate		87
108038	Lombardia	Monza e della Brianza	Ronco Briantino		227

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
108039	Lombardia	Monza e della Brianza	Seregno		42
108041	Lombardia	Monza e della Brianza	Sovico		1.038
108042	Lombardia	Monza e della Brianza	Sulbiate	2.381	
108043	Lombardia	Monza e della Brianza	Triuggio		863
108044	Lombardia	Monza e della Brianza	Usmate Velate	76	355
108045	Lombardia	Monza e della Brianza	Varedo		6
108046	Lombardia	Monza e della Brianza	Vedano Al Lambro	4.328	
108048	Lombardia	Monza e della Brianza	Verano Brianza	4.486	2.135
108049	Lombardia	Monza e della Brianza	Villasanta		1.452
108050	Lombardia	Monza e della Brianza	Vimercate		54
18003	Lombardia	Pavia	Albonese		630
18009	Lombardia	Pavia	Bascapè		623
18011	Lombardia	Pavia	Bastida Pancarana	524	
18021	Lombardia	Pavia	Brallo di Pregola		2
18030	Lombardia	Pavia	Carbonara al Ticino	732	
18034	Lombardia	Pavia	Casorate Primo		438

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
18038	Lombardia	Pavia	Castelletto di Branduzzo	9	
18040	Lombardia	Pavia	Castelnovetto		504
18044	Lombardia	Pavia	Ceretto Lomellina		164
18050	Lombardia	Pavia	Cilavegna		3
18193	Lombardia	Pavia	Colli Verdi	66	
18191	Lombardia	Pavia	Cornale e Bastida	86	
18058	Lombardia	Pavia	Costa de' Nobili	187	
18059	Lombardia	Pavia	Cozzo		98
18066	Lombardia	Pavia	Gallivola	128	
18072	Lombardia	Pavia	Giussago		201
18079	Lombardia	Pavia	Langosco		324
18082	Lombardia	Pavia	Lirio	138	
18091	Lombardia	Pavia	Mezzana Rabattone	277	
18102	Lombardia	Pavia	Mortara		1
18103	Lombardia	Pavia	Nicorvo		327
18107	Lombardia	Pavia	Palestro		1
18108	Lombardia	Pavia	Pancarana	191	
18123	Lombardia	Pavia	Robbio		4.921
18130	Lombardia	Pavia	Rosasco	479	609
18144	Lombardia	Pavia	Sant'Angelo Lomellina		812
18150	Lombardia	Pavia	Siziano		29

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
18151	Lombardia	Pavia	Sommo	480	
18152	Lombardia	Pavia	Spessa	371	
18156	Lombardia	Pavia	Torre beretti e castellaro	106	
18158	Lombardia	Pavia	Torre de' Negri	196	
18167	Lombardia	Pavia	Valeggio	156	
18168	Lombardia	Pavia	Valle Lomellina	1.231	
18172	Lombardia	Pavia	Velezzo Lomellina	66	
18179	Lombardia	Pavia	Villanova d'Ardenghi	363	
18182	Lombardia	Pavia	Voghera	328	
18190	Lombardia	Pavia	Zinasco	7	
14008	Lombardia	Sondrio	Bianzone	1.140	168
14009	Lombardia	Sondrio	Bormio	5.807	1.375
14011	Lombardia	Sondrio	Caiolo	736	
14016	Lombardia	Sondrio	Cedrasco	320	
14027	Lombardia	Sondrio	Dubino		31
14028	Lombardia	Sondrio	Faedo Valtellino	371	
14030	Lombardia	Sondrio	Fusine	475	
14033	Lombardia	Sondrio	Grosio	3.539	884
14034	Lombardia	Sondrio	Grosotto		63
14038	Lombardia	Sondrio	Lovero		254
14040	Lombardia	Sondrio	Mazzo di Valtellina		520
14048	Lombardia	Sondrio	Piantedo	987	130

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
14053	Lombardia	Sondrio	Postalesio	504	
14059	Lombardia	Sondrio	Sernio		296
14060	Lombardia	Sondrio	Sondalo		89
14062	Lombardia	Sondrio	Spriana	93	
14065	Lombardia	Sondrio	Teglio		279
14066	Lombardia	Sondrio	Tirano		232
14068	Lombardia	Sondrio	Tovo di Sant'Agata		416
14072	Lombardia	Sondrio	Valdisotto	3.463	570
14076	Lombardia	Sondrio	Vervio	176	66
14078	Lombardia	Sondrio	Villa di Tirano	2.780	
12002	Lombardia	Varese	Albizzate	2.953	
12003	Lombardia	Varese	Angera	791	
12004	Lombardia	Varese	Arcisate		20
12008	Lombardia	Varese	Barasso	930	
12011	Lombardia	Varese	Besano	1.306	357
12013	Lombardia	Varese	Besozzo	249	
12015	Lombardia	Varese	Bisuschio	2.357	973
12017	Lombardia	Varese	Brescia	1.666	
12033	Lombardia	Varese	Carnago	3.682	
12042	Lombardia	Varese	Castellanza		460
12050	Lombardia	Varese	Cislago		725
12055	Lombardia	Varese	Comerio	1.251	
12058	Lombardia	Varese	Cuasso al Monte		834

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
12075	Lombardia	Varese	Gerenzano		45
12078	Lombardia	Varese	Gorla Maggiore	2.619	
12079	Lombardia	Varese	Gorla Minore	4.789	215
12085	Lombardia	Varese	Jerago con Orago	2.534	
12093	Lombardia	Varese	Luvinate	789	
12098	Lombardia	Varese	Marnate	3.956	
12101	Lombardia	Varese	Mercallo	1.027	
12107	Lombardia	Varese	Oggiona con Santo Stefano	2.274	
12109	Lombardia	Varese	Origgio		296
12141	Lombardia	Varese	Sangiano	814	
12119	Lombardia	Varese	Saronno		20
12121	Lombardia	Varese	Solbiate Arno	2.215	
12124	Lombardia	Varese	Sumirago	2	
12127	Lombardia	Varese	Tradate	3	
12130	Lombardia	Varese	Uboldo		355
12137	Lombardia	Varese	Venegono Superiore	3.716	
12139	Lombardia	Varese	Viggiù		24
42005	Marche	Ancona	Belvedere Ostrense	1.037	288
42011	Marche	Ancona	Castelleone di Suasa	861	6
42012	Marche	Ancona	Castelplanio	145	4
42015	Marche	Ancona	Corinaldo		162

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
42016	Marche	Ancona	Cupramontana	2.899	
42018	Marche	Ancona	Falconara Marittima	611	
42021	Marche	Ancona	Jesi	112	
42022	Marche	Ancona	Loreto	270	
42023	Marche	Ancona	Maiolati Spontini		390
42025	Marche	Ancona	Monsano		477
42030	Marche	Ancona	Monte San Vito	3.125	196
42026	Marche	Ancona	Montecarotto		992
42031	Marche	Ancona	Morro d'Alba	948	620
42035	Marche	Ancona	Ostra		1.703
42037	Marche	Ancona	Poggio San Marcello	321	149
42041	Marche	Ancona	San Marcello	799	260
42044	Marche	Ancona	Sassoferrato		21
42045	Marche	Ancona	Senigallia		222
42046	Marche	Ancona	Serra de' Conti		29
44005	Marche	Ascoli Piceno	Appignano del Tronto	710	608
44007	Marche	Ascoli Piceno	Ascoli Piceno		66
44010	Marche	Ascoli Piceno	Carassai	728	136
44011	Marche	Ascoli Piceno	Castel di Lama		452
44012	Marche	Ascoli Piceno	Castignano		818
44013	Marche	Ascoli Piceno	Castorano		350
44016	Marche	Ascoli Piceno	Cossignano	478	
44020	Marche	Ascoli Piceno	Folignano	4.123	783
44021	Marche	Ascoli Piceno	Force	620	351

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
44027	Marche	Ascoli Piceno	Maltignano		564
44029	Marche	Ascoli Piceno	Massignano		654
44032	Marche	Ascoli Piceno	Montalto delle Marche	977	337
44034	Marche	Ascoli Piceno	Montedinove	291	201
44036	Marche	Ascoli Piceno	Montefiore dell'Aso	936	890
44054	Marche	Ascoli Piceno	Offida		75
44056	Marche	Ascoli Piceno	Palmiano	49	
44063	Marche	Ascoli Piceno	Ripatransone	1.786	407
44065	Marche	Ascoli Piceno	Rotella	399	385
109001	Marche	Fermo	Altidona		365
109002	Marche	Fermo	Amandola	2.228	
109003	Marche	Fermo	Belmonte Piceno	222	
109005	Marche	Fermo	Falerone	1.693	
109009	Marche	Fermo	Lapedona	480	527
109011	Marche	Fermo	Massa Fermana	566	
109012	Marche	Fermo	Monsampietro Morico	205	90
109013	Marche	Fermo	Montappone	1.099	
109021	Marche	Fermo	Monte Rinaldo	123	175
109025	Marche	Fermo	Monte Vidon Combatte	281	
109026	Marche	Fermo	Monte Vidon Corrado	487	
109014	Marche	Fermo	Montefalcone Appennino	155	67

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
109017	Marche	Fermo	Montegiorgio	121	
109019	Marche	Fermo	Monteleone di Fermo	209	
109020	Marche	Fermo	Montelparo	299	251
109022	Marche	Fermo	Monterubbiano		27
109027	Marche	Fermo	Montottone	411	3
109028	Marche	Fermo	Moresco	19	
109029	Marche	Fermo	Ortezzano	388	
109031	Marche	Fermo	Petritoli	198	
109032	Marche	Fermo	Ponzano di Fermo	111	
109036	Marche	Fermo	Santa Vittoria in Matenano	635	269
109038	Marche	Fermo	Servigliano		166
109040	Marche	Fermo	Torre san patrizio	973	
43005	Marche	Macerata	Bolognola	387	
43006	Marche	Macerata	Caldarola	1.069	
43008	Marche	Macerata	Camporotondo di Fiastrone		537
43010	Marche	Macerata	Castelsantangelo sul nera	517	
43011	Marche	Macerata	Cessapalombo	244	199
43016	Marche	Macerata	Esanatoglia	1.265	942
43021	Marche	Macerata	Gualdo	452	
43024	Marche	Macerata	Matelica		237
43027	Marche	Macerata	Monte Cavallo	242	
43031	Marche	Macerata	Monte San Giusto	777	
43032	Marche	Macerata	Monte San Martino	283	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
43034	Marche	Macerata	Muccia		6
43038	Marche	Macerata	Pieve Torina	1.005	524
43039	Marche	Macerata	Pioraco	771	
43040	Marche	Macerata	Poggio San Vicino	183	
43042	Marche	Macerata	Porto Recanati	143	
43045	Marche	Macerata	Ripe San Ginesio	355	
43046	Marche	Macerata	San Ginesio		169
43053	Marche	Macerata	Tolentino		2
43056	Marche	Macerata	Ussita	1.491	134
43058	Marche	Macerata	Valfornace	767	
43057	Marche	Macerata	Visso	1.159	673
41002	Marche	Pesaro e Urbino	Apecchio	1.502	1
41005	Marche	Pesaro e Urbino	Belforte all'Isauro		24
41007	Marche	Pesaro e Urbino	Cagli		173
41010	Marche	Pesaro e Urbino	Cartoceto		834
41069	Marche	Pesaro e Urbino	Colli al Metauro	1.731	4.097
41013	Marche	Pesaro e Urbino	Fano		343
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	
41022	Marche	Pesaro e Urbino	Lunano	745	349
41026	Marche	Pesaro e Urbino	Mercatino Conca	709	
41028	Marche	Pesaro e Urbino	Mondavio		948

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
41034	Marche	Pesaro e Urbino	Montefelcino		77
41036	Marche	Pesaro e Urbino	Montelabbate		3.108
41043	Marche	Pesaro e Urbino	Pergola		31
41044	Marche	Pesaro e Urbino	Pesaro		4
41045	Marche	Pesaro e Urbino	Petriano		886
41047	Marche	Pesaro e Urbino	Piandimeleto	177	590
41049	Marche	Pesaro e Urbino	Piobbico	1.210	432
41058	Marche	Pesaro e Urbino	Sant'Ippolito		281
41071	Marche	Pesaro e Urbino	Sassocorvaro Auditore	894	233
41061	Marche	Pesaro e Urbino	Serra Sant'Abbondio	772	524
41065	Marche	Pesaro e Urbino	Tavullia		1.128
41070	Marche	Pesaro e Urbino	Terre Roveresche	1.500	2.542
41067	Marche	Pesaro e Urbino	Urbino		88
41068	Marche	Pesaro e Urbino	Vallefoglia	2.183	1.155
70001	Molise	Campobasso	Acquaviva Collecroce	457	
70002	Molise	Campobasso	Baranello	1.214	174
70005	Molise	Campobasso	Busso		882
70007	Molise	Campobasso	Campochiaro	564	
70009	Molise	Campobasso	Campolieto	623	
70012	Molise	Campobasso	Casalciprano		906
70013	Molise	Campobasso	Castelbottaccio	574	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
70014	Molise	Campobasso	Castellino del Biferno	468	
70017	Molise	Campobasso	Cercemaggiore	1.691	956
70018	Molise	Campobasso	Cercepiccola	274	420
70019	Molise	Campobasso	Civitacampomarano	373	
70020	Molise	Campobasso	Colle D'Anchise	454	834
70021	Molise	Campobasso	Colletorto		3.383
70022	Molise	Campobasso	Duronia	673	23
70025	Molise	Campobasso	Gambatesa	1.314	
70026	Molise	Campobasso	Gildone	762	
70027	Molise	Campobasso	Guardialfiera	931	
70030	Molise	Campobasso	Jelsi	899	1.079
70033	Molise	Campobasso	Lucito	822	
70034	Molise	Campobasso	Lupara	617	
70035	Molise	Campobasso	Macchia Valfortore	727	
70040	Molise	Campobasso	Monacilioni	406	
70041	Molise	Campobasso	Montagano	1.075	
70049	Molise	Campobasso	Oratino		323
70056	Molise	Campobasso	Provvidenti	195	
70060	Molise	Campobasso	Roccavivara	638	303
70062	Molise	Campobasso	Salcito	915	425
70064	Molise	Campobasso	San Felice del Molise	540	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
70067	Molise	Campobasso	San Giuliano del Sannio	849	1
70068	Molise	Campobasso	San Giuliano di Puglia		130
70071	Molise	Campobasso	San Polo Matese	214	
70075	Molise	Campobasso	Sepino	1.006	974
70076	Molise	Campobasso	Spinete		13
70080	Molise	Campobasso	Toro	736	
70081	Molise	Campobasso	Trivento		129
70082	Molise	Campobasso	Tufara	574	
94002	Molise	Isernia	Agnone	3.160	14
94003	Molise	Isernia	Bagnoli del Trigno	1.587	
94004	Molise	Isernia	Belmonte del Sannio	566	512
94005	Molise	Isernia	Cantalupo nel sannio	676	
94006	Molise	Isernia	Capracotta	1.859	
94007	Molise	Isernia	Carovilli	1.118	
94009	Molise	Isernia	Castel del Giudice	589	
94012	Molise	Isernia	Castel San Vincenzo	659	
94013	Molise	Isernia	Castelverrino	228	
94015	Molise	Isernia	Chiauci		563
94016	Molise	Isernia	Civitanova del Sannio	602	559
94018	Molise	Isernia	Conca casale	204	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
94020	Molise	Isernia	Forlì del Sannio	662	
94021	Molise	Isernia	Fornelli	987	
94026	Molise	Isernia	Macchiagodena	1.150	
94032	Molise	Isernia	Pescolanciano	792	
94033	Molise	Isernia	Pescopennataro	402	
94035	Molise	Isernia	Pietrabbondante		844
94037	Molise	Isernia	Poggio Sannita	771	1
94040	Molise	Isernia	Roccamandolfi	982	
94041	Molise	Isernia	Roccasicura	656	
94043	Molise	Isernia	San Pietro Avellana	731	518
94045	Molise	Isernia	Santa Maria Del Molise	426	
94046	Molise	Isernia	Sant'Angelo del Pesco	475	178
94047	Molise	Isernia	Sant'Elena Sannita	814	
94051	Molise	Isernia	Vastogirardi	613	148
6001	Piemonte	Alessandria	Acqui Terme		4
6002	Piemonte	Alessandria	Albera Ligure		333
6005	Piemonte	Alessandria	Alice Bel Colle		3
6009	Piemonte	Alessandria	Arquata Scrivia		102
6010	Piemonte	Alessandria	Avolasca		86
6011	Piemonte	Alessandria	Balzola	772	
6014	Piemonte	Alessandria	Belforte Monferrato	279	142
6015	Piemonte	Alessandria	Bergamasco		634

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
6018	Piemonte	Alessandria	Borghetto di Borbera	1.113	1.298
6019	Piemonte	Alessandria	Borgoratto Alessandrino		361
6022	Piemonte	Alessandria	Bosio	906	289
6024	Piemonte	Alessandria	Brignano-Frascata	193	202
6025	Piemonte	Alessandria	Cabella Ligure		602
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	301	372
6035	Piemonte	Alessandria	Carrosio		181
6038	Piemonte	Alessandria	Casaleggio Boiro	142	181
6191	Piemonte	Alessandria	Cassano Spinola		132
6044	Piemonte	Alessandria	Cassinelle	554	125
6045	Piemonte	Alessandria	Castellania Coppi		59
6049	Piemonte	Alessandria	Castelletto d'Orba		8
6050	Piemonte	Alessandria	Castelletto merli	130	
6058	Piemonte	Alessandria	Cerreto Grue		176
6060	Piemonte	Alessandria	Coniolo	212	
6062	Piemonte	Alessandria	Costa Vescovato	253	101
6063	Piemonte	Alessandria	Cremolino		206

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
6066	Piemonte	Alessandria	Dernice		160
6067	Piemonte	Alessandria	Fabbrica Curone		99
6068	Piemonte	Alessandria	Felizzano		27
6071	Piemonte	Alessandria	Frascaro		256
6076	Piemonte	Alessandria	Fubine Monferrato		83
6078	Piemonte	Alessandria	Gamalero		207
6081	Piemonte	Alessandria	Gavi	3	1.733
6083	Piemonte	Alessandria	Gremiasco	143	207
6084	Piemonte	Alessandria	Grognaudo	192	
6085	Piemonte	Alessandria	Grondona	314	329
6088	Piemonte	Alessandria	Lerma	695	389
6091	Piemonte	Alessandria	Masio		1.036
6092	Piemonte	Alessandria	Melazzo	96	
6098	Piemonte	Alessandria	Momperone		128
6100	Piemonte	Alessandria	Mongiardino Ligure		40
6102	Piemonte	Alessandria	Montacuto	125	108
6103	Piemonte	Alessandria	Montaldeo	273	83
6107	Piemonte	Alessandria	Montegioco		28
6108	Piemonte	Alessandria	Montemarzino		40
6110	Piemonte	Alessandria	Morbello		370
6111	Piemonte	Alessandria	Mornese	649	275
6118	Piemonte	Alessandria	Olivola	102	
6121	Piemonte	Alessandria	Ovada		104

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
6122	Piemonte	Alessandria	Oviglio		996
6124	Piemonte	Alessandria	Paderna		132
6125	Piemonte	Alessandria	Pareto	126	
6126	Piemonte	Alessandria	Parodi Ligure	735	356
6136	Piemonte	Alessandria	Ponzone		342
6137	Piemonte	Alessandria	Pozzol Groppo		1
6141	Piemonte	Alessandria	Quargnento		6
6142	Piemonte	Alessandria	Quattordio		363
6147	Piemonte	Alessandria	Rocca Grimalda		821
6146	Piemonte	Alessandria	Roccaforte Ligure		77
6148	Piemonte	Alessandria	Rocchetta Ligure	125	254
6152	Piemonte	Alessandria	San Cristoforo		392
6155	Piemonte	Alessandria	San Sebastiano Curone		210
6156	Piemonte	Alessandria	Sant'Agata Fossili	226	157
6157	Piemonte	Alessandria	Sardigliano	272	
6158	Piemonte	Alessandria	Sarezzano		13
6160	Piemonte	Alessandria	Serravalle Scrivia		13
6162	Piemonte	Alessandria	Silvano d'Orba		144
6166	Piemonte	Alessandria	Spineto Scrivia		212
6169	Piemonte	Alessandria	Tagliolo Monferrato	699	640
6175	Piemonte	Alessandria	Treville	159	
6180	Piemonte	Alessandria	Vignole Borbera		90

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
6183	Piemonte	Alessandria	Villalvernia		224
6186	Piemonte	Alessandria	Villaromagnano		54
5002	Piemonte	Asti	Albugnano		184
5003	Piemonte	Asti	Antignano	597	
5004	Piemonte	Asti	Aramengo		242
5009	Piemonte	Asti	Berzano di San Pietro		2
5010	Piemonte	Asti	Bruno		381
5018	Piemonte	Asti	Cantarana		248
5019	Piemonte	Asti	Capriglio	143	
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	131	
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
5052	Piemonte	Asti	Dusino San Michele	261	97
5053	Piemonte	Asti	Ferrere	390	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	
5064	Piemonte	Asti	Mombaldone		8
5065	Piemonte	Asti	Mombaruzzo		171
5066	Piemonte	Asti	Mombercelli	1.020	
5072	Piemonte	Asti	Montabone	94	80
5077	Piemonte	Asti	Montemagno		3
5079	Piemonte	Asti	Moransengo		24
5080	Piemonte	Asti	Nizza Monferrato		23
5082	Piemonte	Asti	Passerano Marmorito		48
5083	Piemonte	Asti	Penango	134	
5088	Piemonte	Asti	Quaranti	169	
5089	Piemonte	Asti	Refrancore		507
5090	Piemonte	Asti	Revigliasco D'Asti	270	
5094	Piemonte	Asti	Roccoverano	87	241
5095	Piemonte	Asti	Rocchetta Palafea	109	
5096	Piemonte	Asti	Rocchetta Tanaro		700
5097	Piemonte	Asti	San Damiano d'Asti		295
5099	Piemonte	Asti	San Martino Alfieri	304	
5105	Piemonte	Asti	Sessame	78	
5108	Piemonte	Asti	Tigliole		11
5110	Piemonte	Asti	Tonengo		186
5112	Piemonte	Asti	Valfenera	977	1.014
5113	Piemonte	Asti	Vesime		5
5114	Piemonte	Asti	Viale	209	
5115	Piemonte	Asti	Viarigi		1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
5117	Piemonte	Asti	Villafranca d'Asti		43
96001	Piemonte	Biella	Ailoche	3	
96002	Piemonte	Biella	Andorno Micca	1.873	1.037
96003	Piemonte	Biella	Benna	590	549
96004	Piemonte	Biella	Biella	13	664
96005	Piemonte	Biella	Bioglio	398	
96006	Piemonte	Biella	Borriana	441	241
96007	Piemonte	Biella	Brusnengo		1
96010	Piemonte	Biella	Camburzano	662	18
96086	Piemonte	Biella	Campiglia Cervo	541	434
96012	Piemonte	Biella	Candelo	773	628
96014	Piemonte	Biella	Casapinta	391	
96015	Piemonte	Biella	Castelletto Cervo	172	324
96018	Piemonte	Biella	Cerrione	1.391	696
96021	Piemonte	Biella	Crevacuore	1.120	
96024	Piemonte	Biella	Donato		427
96026	Piemonte	Biella	Gaglianico	33	1.648
96027	Piemonte	Biella	Giffenga		59
96028	Piemonte	Biella	Graglia		709
96085	Piemonte	Biella	Lessona		46
96030	Piemonte	Biella	Magnano		157
96031	Piemonte	Biella	Massazza	197	
96032	Piemonte	Biella	Masserano	1.217	
96034	Piemonte	Biella	Miagliano	439	129
96035	Piemonte	Biella	Mongrando	2.261	868
96037	Piemonte	Biella	Mottalciata	463	248
96038	Piemonte	Biella	Muzzano		122
96039	Piemonte	Biella	Netro		579
96040	Piemonte	Biella	Occhieppo Inferiore	4	1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
96041	Piemonte	Biella	Occhieppo Superiore	1.329	98
96042	Piemonte	Biella	Pettinengo	928	118
96043	Piemonte	Biella	Piatto	235	
96044	Piemonte	Biella	Piedicavallo	505	
96046	Piemonte	Biella	Pollone	1.016	65
96047	Piemonte	Biella	Ponderano		1.969
96049	Piemonte	Biella	Pralungo	1.423	636
96050	Piemonte	Biella	Pray	1.446	
96053	Piemonte	Biella	Ronco biellese	796	460
96055	Piemonte	Biella	Rosazza	454	
96056	Piemonte	Biella	Sagliano Micca	4	31
96057	Piemonte	Biella	Sala Biellese		180
96058	Piemonte	Biella	Salussola		378
96059	Piemonte	Biella	Sandigliano	4	1.244
96063	Piemonte	Biella	Sordevolo	992	
96064	Piemonte	Biella	Sostegno	701	
96066	Piemonte	Biella	Tavigliano	599	203
96067	Piemonte	Biella	Ternengo	191	36
96068	Piemonte	Biella	Tollegno		888
96069	Piemonte	Biella	Torrazzo	287	
96071	Piemonte	Biella	Valdengo		285
96072	Piemonte	Biella	Vallanzengo	116	
96074	Piemonte	Biella	Valle San Nicolao	135	
96076	Piemonte	Biella	Verrone	562	35
96077	Piemonte	Biella	Vigliano Biellese		326
96078	Piemonte	Biella	Villa del Bosco	229	
96079	Piemonte	Biella	Villanova Biellese		92
96082	Piemonte	Biella	Zubiena	632	
96083	Piemonte	Biella	Zumaglia	497	263

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
4002	Piemonte	Cuneo	Aisone	332	
4003	Piemonte	Cuneo	Alba		17
4004	Piemonte	Cuneo	Albaretto della Torre	60	
4005	Piemonte	Cuneo	Alto		364
4014	Piemonte	Cuneo	Bastia Mondovì		349
4017	Piemonte	Cuneo	Bellino		168
4018	Piemonte	Cuneo	Belvedere Langhe		111
4019	Piemonte	Cuneo	Bene Vagienna		14
4021	Piemonte	Cuneo	Bergolo		64
4022	Piemonte	Cuneo	Bernezzo	1.666	546
4023	Piemonte	Cuneo	Bonvicino		17
4027	Piemonte	Cuneo	Bossolasco		83
4030	Piemonte	Cuneo	Briaglia		135
4037	Piemonte	Cuneo	Canale		90
4039	Piemonte	Cuneo	Caprauna	129	
4040	Piemonte	Cuneo	Caraglio		155
4043	Piemonte	Cuneo	Carrù	2.419	832
4045	Piemonte	Cuneo	Casalgrasso	711	
4047	Piemonte	Cuneo	Casteldelfino		493
4051	Piemonte	Cuneo	Castellinaldo d'Alba		319
4062	Piemonte	Cuneo	Ceresole Alba		61
4064	Piemonte	Cuneo	Cervasca	218	61
4067	Piemonte	Cuneo	Cherasco		943
4070	Piemonte	Cuneo	Cissone		32
4071	Piemonte	Cuneo	Clavesana		708
4073	Piemonte	Cuneo	Cortemilia		35
4075	Piemonte	Cuneo	Costigliole Saluzzo		602
4076	Piemonte	Cuneo	Cravanzana	213	45
4081	Piemonte	Cuneo	Dogliani	2.428	1.625

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
4086	Piemonte	Cuneo	Farigliano		901
4087	Piemonte	Cuneo	Faule	231	
4088	Piemonte	Cuneo	Feisoglio	223	10
4091	Piemonte	Cuneo	Frabosa Sottana		200
4097	Piemonte	Cuneo	Gorzegno		154
4099	Piemonte	Cuneo	Govone		219
4107	Piemonte	Cuneo	Lequio Tanaro		581
4109	Piemonte	Cuneo	Levice		311
4113	Piemonte	Cuneo	Magliano Alfieri		424
4115	Piemonte	Cuneo	Mango		17
4122	Piemonte	Cuneo	Melle	350	
4124	Piemonte	Cuneo	Mombarcaro		295
4126	Piemonte	Cuneo	Monastero di Vasco	413	508
4129	Piemonte	Cuneo	Monchiero		71
4130	Piemonte	Cuneo	Mondovì		802
4131	Piemonte	Cuneo	Monesiglio		3
4132	Piemonte	Cuneo	Monforte d'Alba		94
4133	Piemonte	Cuneo	Monta'		288
4134	Piemonte	Cuneo	Montaldo di Mondovì		422
4137	Piemonte	Cuneo	Montelupo Albese	215	
4138	Piemonte	Cuneo	Montemale di Cuneo		25
4145	Piemonte	Cuneo	Murazzano		75
4147	Piemonte	Cuneo	Narzole	1.095	938
4148	Piemonte	Cuneo	Neive		792
4149	Piemonte	Cuneo	Naviglie	82	148
4160	Piemonte	Cuneo	Paroldo	65	87
4166	Piemonte	Cuneo	Piasco		817
4169	Piemonte	Cuneo	Piozzo	417	694

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
4171	Piemonte	Cuneo	Polonghera	632	
4176	Piemonte	Cuneo	Priocca		846
4178	Piemonte	Cuneo	Prunetto		114
4180	Piemonte	Cuneo	Revello	1.297	
4183	Piemonte	Cuneo	Roaschia	315	
4184	Piemonte	Cuneo	Roascio		26
4188	Piemonte	Cuneo	Rocca Cigliè	95	
4195	Piemonte	Cuneo	Roddino		102
4197	Piemonte	Cuneo	Rossana		229
4200	Piemonte	Cuneo	Sale San Giovanni		27
4202	Piemonte	Cuneo	Salmour		80
4221	Piemonte	Cuneo	Somano		230
4234	Piemonte	Cuneo	Valgrana	252	291
4237	Piemonte	Cuneo	Venasca		692
4240	Piemonte	Cuneo	Verzuolo		108
4242	Piemonte	Cuneo	Vicoforte		985
4245	Piemonte	Cuneo	Villanova Mondovì	3.111	881
3002	Piemonte	Novara	Ameno		310
3006	Piemonte	Novara	Armeno		1.313
3023	Piemonte	Novara	Borgolavezzaro		1.328
3027	Piemonte	Novara	Briona	616	24
3030	Piemonte	Novara	Caltignaga		494
3032	Piemonte	Novara	Cameri		183
3036	Piemonte	Novara	Carpignano Sesia	1.427	1.304
3037	Piemonte	Novara	Casalbeltrame	471	
3039	Piemonte	Novara	Casaleggio Novara		615
3040	Piemonte	Novara	Casalino		190
3041	Piemonte	Novara	Casalvolone		628
3044	Piemonte	Novara	Cavaglietto	186	
3069	Piemonte	Novara	Garbagna Novarese		570
3073	Piemonte	Novara	Ghemme		905

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
3076	Piemonte	Novara	Gozzano		1
3079	Piemonte	Novara	Grignasco		171
3084	Piemonte	Novara	Lesa	2.538	
3095	Piemonte	Novara	Meina	503	
3098	Piemonte	Novara	Miasino		495
3104	Piemonte	Novara	Nibbiola	425	148
3106	Piemonte	Novara	Novara		71
3112	Piemonte	Novara	Orta San Giulio		827
3115	Piemonte	Novara	Pella	781	487
3116	Piemonte	Novara	Pettenasco	969	553
3122	Piemonte	Novara	Prato Sesia		290
3133	Piemonte	Novara	San Maurizio d'Opaglio	1.686	923
3135	Piemonte	Novara	San Pietro Mosezzo	1.077	653
3144	Piemonte	Novara	Terdobbiate	274	141
3146	Piemonte	Novara	Tornaco	423	311
3158	Piemonte	Novara	Vespolate	1.036	606
3164	Piemonte	Novara	Vinzaglio	202	235
1001	Piemonte	Torino	Agliè	1.309	702
1002	Piemonte	Torino	Airasca		41
1003	Piemonte	Torino	Ala di Stura	1.361	358
1007	Piemonte	Torino	Alpette	671	615
1008	Piemonte	Torino	Alpignano		172
1009	Piemonte	Torino	Andezeno		429
1011	Piemonte	Torino	Angrogna	95	
1018	Piemonte	Torino	Baldissero Torinese	1.747	341
1021	Piemonte	Torino	Barbania	812	
1029	Piemonte	Torino	Borgiallo	153	
1030	Piemonte	Torino	Borgofranco d'Ivrea		23

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1031	Piemonte	Torino	Borgomasino	506	380
1036	Piemonte	Torino	Brosso	392	84
1037	Piemonte	Torino	Brozolo		91
1039	Piemonte	Torino	Brusasco		70
1046	Piemonte	Torino	Cafasse	435	129
1050	Piemonte	Torino	Candia Canavese		733
1053	Piemonte	Torino	Cantalupa		149
1054	Piemonte	Torino	Cantoira	1.938	204
1056	Piemonte	Torino	Caravino	604	
1059	Piemonte	Torino	Carmagnola	547	245
1062	Piemonte	Torino	Caselette		923
1069	Piemonte	Torino	Cavagnolo		23
1072	Piemonte	Torino	Ceres	1.941	286
1078	Piemonte	Torino	Chieri		11
1083	Piemonte	Torino	Ciconio	169	
1088	Piemonte	Torino	Coassolo Torinese	1.045	
1089	Piemonte	Torino	Coazze	2.978	633
1090	Piemonte	Torino	Collegno		27
1092	Piemonte	Torino	Colleretto Giacosa	361	
1095	Piemonte	Torino	Cossano Canavese	350	
1097	Piemonte	Torino	Cumiana	162	232
1098	Piemonte	Torino	Cuornè		2
1099	Piemonte	Torino	Druento		431
1104	Piemonte	Torino	Fiano		1.156
1105	Piemonte	Torino	Fiorano Canavese		393
1108	Piemonte	Torino	Frassinetto		491
1110	Piemonte	Torino	Frossasco		1.107
1112	Piemonte	Torino	Gassino Torinese		58
1113	Piemonte	Torino	Germagnano	689	474
1115	Piemonte	Torino	Giaveno		990

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1117	Piemonte	Torino	Gravere		17
1120	Piemonte	Torino	Grugliasco		3
1124	Piemonte	Torino	Issiglio	265	276
1125	Piemonte	Torino	Ivrea		1
1128	Piemonte	Torino	Lanzo Torinese	6	693
1129	Piemonte	Torino	Lauriano		89
1132	Piemonte	Torino	Lessolo	1.246	315
1137	Piemonte	Torino	Loranzè		53
1143	Piemonte	Torino	Maglione	303	39
1144	Piemonte	Torino	Marentino		249
1146	Piemonte	Torino	Mathi	2.010	
1147	Piemonte	Torino	Mattie	552	
1148	Piemonte	Torino	Mazzè		360
1150	Piemonte	Torino	Mercenasco	891	33
1152	Piemonte	Torino	Mezzenile	1.375	
1153	Piemonte	Torino	Mombello di Torino	164	
1154	Piemonte	Torino	Mompantero		375
1155	Piemonte	Torino	Monastero di Lanzo	822	
1157	Piemonte	Torino	Moncenisio	90	
1158	Piemonte	Torino	Montaldo Torinese		258
1159	Piemonte	Torino	Montalenghe	572	
1160	Piemonte	Torino	Montalto Dora		201
1162	Piemonte	Torino	Monteu da Po		132
1163	Piemonte	Torino	Moriondo Torinese	402	
1169	Piemonte	Torino	Novalesa	480	283
1170	Piemonte	Torino	Oglianico	517	
1177	Piemonte	Torino	Palazzo Canavese	472	
1180	Piemonte	Torino	Pavarolo		386
1186	Piemonte	Torino	Perrero	490	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1188	Piemonte	Torino	Pessinetto	477	138
1189	Piemonte	Torino	Pianezza	834	244
1191	Piemonte	Torino	Pinerolo		195
1194	Piemonte	Torino	Piossasco		502
1195	Piemonte	Torino	Piscina		1.149
1196	Piemonte	Torino	Piverone	549	
1197	Piemonte	Torino	Poirino		433
1198	Piemonte	Torino	Pomaretto	635	
1199	Piemonte	Torino	Pont-canavese	2.775	170
1204	Piemonte	Torino	Pramollo	115	
1212	Piemonte	Torino	Ribordone		44
1219	Piemonte	Torino	Rivoli		399
1222	Piemonte	Torino	Roletto		469
1230	Piemonte	Torino	Rueglio	549	201
1233	Piemonte	Torino	Salerano Canavese		50
1243	Piemonte	Torino	San Gillio		782
1245	Piemonte	Torino	San Giorio di Susa	373	
1251	Piemonte	Torino	San Ponso	173	
1254	Piemonte	Torino	San Secondo di Pinerolo	1.584	
1262	Piemonte	Torino	Sciolze		71
1267	Piemonte	Torino	Sparone	686	489
1268	Piemonte	Torino	Strambinello	161	
1269	Piemonte	Torino	Strambino		288
1273	Piemonte	Torino	Torrazza Piemonte	1.375	
1278	Piemonte	Torino	Traversella	193	
1279	Piemonte	Torino	Traves	406	294
1284	Piemonte	Torino	Val della Torre	1.518	143

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1317	Piemonte	Torino	Val di Chy	834	502
1318	Piemonte	Torino	Valchiusa		351
1286	Piemonte	Torino	Vallo Torinese	496	223
1289	Piemonte	Torino	Varisella	443	22
1291	Piemonte	Torino	Venaus	630	428
1293	Piemonte	Torino	Verolengo	94	
1295	Piemonte	Torino	Vestignè		2
1298	Piemonte	Torino	Vidracco		211
1301	Piemonte	Torino	Villanova Canavese		16
1303	Piemonte	Torino	Villar Dora	1.589	
1308	Piemonte	Torino	Villastellone		38
1309	Piemonte	Torino	Vinovo	480	
1311	Piemonte	Torino	Vische	677	339
1312	Piemonte	Torino	Vistrorio	370	6
1313	Piemonte	Torino	Viù	2.228	688
103001	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Antrona Schieranco	425	360
103003	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Arizzano	1.242	
103004	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Arola	158	313
103005	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Aurano	268	
103009	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Bee	488	
103012	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Bognanco	429	515
103078	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Borgomezzavalle	350	
103022	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Cesara	338	82

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
103024	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Craveggia	1.337	
103025	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Crevoladossola	2.265	
103028	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Domodossola		9
103036	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Gurro	379	
103040	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Madonna del Sasso	332	269
103042	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Masera	729	
103046	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Montecrestese	517	
103047	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Montescheno	218	
103048	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Nonio	542	225
103050	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Omegna		26
103058	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Quarna Sopra	340	
103062	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Santa Maria Maggiore	2.945	
103065	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Toceno	1.031	
103072	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Verbania	6	
103074	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Vignone	4	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
2003	Piemonte	Vercelli	Albano Vercellese	189	119
2004	Piemonte	Vercelli	Alice Castello	1.273	841
2006	Piemonte	Vercelli	Arborio	488	194
2007	Piemonte	Vercelli	Asigliano Vercellese	788	204
2008	Piemonte	Vercelli	Balmuccia	204	
2009	Piemonte	Vercelli	Balocco		47
2011	Piemonte	Vercelli	Bianzè	1.035	728
2015	Piemonte	Vercelli	Borgo d'Ale	1.343	1.177
2017	Piemonte	Vercelli	Borgo Vercelli	1.048	493
2016	Piemonte	Vercelli	Borgosesia		3
2021	Piemonte	Vercelli	Buronzo	495	411
2030	Piemonte	Vercelli	Caresana	651	70
2031	Piemonte	Vercelli	Caresanablot	569	113
2033	Piemonte	Vercelli	Casanova Elvo	108	76
2171	Piemonte	Vercelli	Cellio con Breia	400	
2042	Piemonte	Vercelli	Cigliano	2.478	947
2043	Piemonte	Vercelli	Civiasco	258	
2045	Piemonte	Vercelli	Collobiano		74
2047	Piemonte	Vercelli	Costanzana	522	220
2052	Piemonte	Vercelli	Crova	217	283
2054	Piemonte	Vercelli	Desana	687	378
2057	Piemonte	Vercelli	Fobello	221	
2059	Piemonte	Vercelli	Formigliana	214	
2061	Piemonte	Vercelli	Gattinara		9
2062	Piemonte	Vercelli	Ghislarengo	448	284
2065	Piemonte	Vercelli	Greggio	191	178
2066	Piemonte	Vercelli	Guardabosone	279	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
2067	Piemonte	Vercelli	Lamporo	308	162
2068	Piemonte	Vercelli	Lenta	508	248
2070	Piemonte	Vercelli	Lignana	256	103
2071	Piemonte	Vercelli	Livorno ferraris	2.186	1.818
2072	Piemonte	Vercelli	Lozzolo	499	
2079	Piemonte	Vercelli	Moncrivello	623	342
2082	Piemonte	Vercelli	Motta De' Conti	476	
2088	Piemonte	Vercelli	Olcenengo	370	155
2089	Piemonte	Vercelli	Oldenico	156	60
2090	Piemonte	Vercelli	Palazzolo Vercellese	784	
2091	Piemonte	Vercelli	Pertengo	222	193
2093	Piemonte	Vercelli	Pezzana	650	316
2102	Piemonte	Vercelli	Postua	612	
2104	Piemonte	Vercelli	Prarolo	186	280
2108	Piemonte	Vercelli	Quinto Vercellese	208	96
2115	Piemonte	Vercelli	Rive	303	
2118	Piemonte	Vercelli	Ronsecco	368	190
2122	Piemonte	Vercelli	Rovasenda	448	34
2126	Piemonte	Vercelli	Salasco	103	84
2127	Piemonte	Vercelli	Sali Vercellese		67
2128	Piemonte	Vercelli	Saluggia		343
2131	Piemonte	Vercelli	San Germano Vercellese	979	344
2035	Piemonte	Vercelli	San Giacomo Vercellese	181	128
2133	Piemonte	Vercelli	Santhià		328
2137	Piemonte	Vercelli	Serravalle Sesia	2.951	579

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
2142	Piemonte	Vercelli	Stroppiana	766	606
2147	Piemonte	Vercelli	Tricerro	479	97
2148	Piemonte	Vercelli	Trino		8
2150	Piemonte	Vercelli	Tronzano Vercellese	1.766	1.070
2158	Piemonte	Vercelli	Vercelli		84
2163	Piemonte	Vercelli	Villarboit	179	51
2164	Piemonte	Vercelli	Villata	839	255
72018	Puglia	Bari	Cellamare	30	
72022	Puglia	Bari	Giovinazzo	98	
72024	Puglia	Bari	Grumo Appula	152	
72034	Puglia	Bari	Poggiorsini	5	11
72039	Puglia	Bari	Sammichele di Bari	26	
72044	Puglia	Bari	Toritto	220	806
74006	Puglia	Brindisi	Erchie	44	104
74008	Puglia	Brindisi	Francavilla fontana	143	3
74013	Puglia	Brindisi	San Donaci	27	
74015	Puglia	Brindisi	San Pancrazio Salentino	32	337
74019	Puglia	Brindisi	Torre Santa Susanna	59	357
74020	Puglia	Brindisi	Villa Castelli		25
71010	Puglia	Foggia	Carapelle	19	
71019	Puglia	Foggia	Celle di San Vito	133	
71025	Puglia	Foggia	Ischitella	858	
71036	Puglia	Foggia	Orta Nova	53	
71055	Puglia	Foggia	Stornarella	31	
71056	Puglia	Foggia	Torremaggiore	79	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
75009	Puglia	Lecce	Botrugno		2
75010	Puglia	Lecce	Calimera	30	606
75013	Puglia	Lecce	Caprarica di Lecce		196
75017	Puglia	Lecce	Castri di lecce	26	19
75022	Puglia	Lecce	Copertino	68	
75024	Puglia	Lecce	Corsano	32	
75025	Puglia	Lecce	Cursi	16	
75028	Puglia	Lecce	Gagliano del Capo	147	
75032	Puglia	Lecce	Giuggianello	7	
75037	Puglia	Lecce	Leverano	26	
75041	Puglia	Lecce	Martignano	17	50
75044	Puglia	Lecce	Melissano	20	
75047	Puglia	Lecce	Minervino di Lecce	12	
75050	Puglia	Lecce	Morciano Di Leuca	400	
75051	Puglia	Lecce	Muro Leccese		31
75054	Puglia	Lecce	Nociglia	16	
75055	Puglia	Lecce	Novoli	30	
75057	Puglia	Lecce	Otranto	86	
75059	Puglia	Lecce	Parabita	13	
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		1
75068	Puglia	Lecce	San Cesario Di Lecce	36	
75069	Puglia	Lecce	San Donato di Lecce		30

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
75067	Puglia	Lecce	Sanarica	8	21
75073	Puglia	Lecce	Scorrano		171
75077	Puglia	Lecce	Specchia	73	
75080	Puglia	Lecce	Sternatia		11
75081	Puglia	Lecce	Supersano	20	
75084	Puglia	Lecce	Taurisano	46	
75087	Puglia	Lecce	Trepuzzi	35	
75094	Puglia	Lecce	Zollino		2
73001	Puglia	Taranto	Avetrana	61	
73008	Puglia	Taranto	Grottaglie		162
73016	Puglia	Taranto	Monteiasi	4	
73025	Puglia	Taranto	San Marzano di San Giuseppe	23	
111018	Sardegna	Cagliari	Escalaplano	4	37
111045	Sardegna	Cagliari	Nuragus	12	
111060	Sardegna	Cagliari	Samatzai	11	
91004	Sardegna	Nuoro	Austis	2	
91012	Sardegna	Nuoro	Bortigali	8	
91031	Sardegna	Nuoro	Girasole		85
91042	Sardegna	Nuoro	Lotzorai		7
91043	Sardegna	Nuoro	Lula	18	
91060	Sardegna	Nuoro	Oniferi	1	
91066	Sardegna	Nuoro	Ortueri	2	
91006	Sardegna	Ogliastra	Baunei	3	45
111081	Sardegna	Ogliastra	Seui	9	
91088	Sardegna	Ogliastra	Talana	34	
95006	Sardegna	Oristano	Arborea	9	
95027	Sardegna	Oristano	Milis	21	
95029	Sardegna	Oristano	Mogoro	19	
95045	Sardegna	Oristano	Samugheo	5	
95054	Sardegna	Oristano	Senis	3	
95056	Sardegna	Oristano	Siamaggiore	17	
95087	Sardegna	Oristano	Suni	12	
90004	Sardegna	Sassari	Anela		2

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
90011	Sardegna	Sassari	Bonnanaro	3	
90012	Sardegna	Sassari	Bono	5	
90018	Sardegna	Sassari	Bultei		8
90025	Sardegna	Sassari	Chiaramonti	1	
90034	Sardegna	Sassari	Laerru	4	
90051	Sardegna	Sassari	Ossi	124	
90056	Sardegna	Sassari	Perfugas	19	2
90057	Sardegna	Sassari	Ploaghe	21	
90065	Sardegna	Sassari	Sedini	52	
90067	Sardegna	Sassari	Sennori	80	
90075	Sardegna	Sassari	Tula	35	
90077	Sardegna	Sassari	Usini	15	
84002	Sicilia	Agrigento	Alessandria della Rocca	2.378	
84003	Sicilia	Agrigento	Aragona		185
84004	Sicilia	Agrigento	Bivona	2.775	2.461
84005	Sicilia	Agrigento	Burgio	98	3.009
84006	Sicilia	Agrigento	Calamonaci	1.032	906
84007	Sicilia	Agrigento	Caltabellotta	3.205	25
84008	Sicilia	Agrigento	Camagra	252	2.024
84013	Sicilia	Agrigento	Castrofilippo	106	3.914
84014	Sicilia	Agrigento	Cattolica Eraclea	3.502	5.546
84015	Sicilia	Agrigento	Cianciana	3.408	2.763
84022	Sicilia	Agrigento	Lucca Sicula	1.212	
84025	Sicilia	Agrigento	Montevago	75	2.274
84026	Sicilia	Agrigento	Naro		550
84030	Sicilia	Agrigento	Raffadali		1.309
84033	Sicilia	Agrigento	Ribera		328
84034	Sicilia	Agrigento	Sambuca Di Sicilia	3.346	
84035	Sicilia	Agrigento	San Biagio Platani	2.673	1.556

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
84037	Sicilia	Agrigento	Santa Elisabetta	2.664	2.355
84038	Sicilia	Agrigento	Santa Margherita di Belice	3.394	1.875
84039	Sicilia	Agrigento	Sant'Angelo Muxaro	1.157	1.603
84040	Sicilia	Agrigento	Santo Stefano Quisquina	3.046	3.483
84043	Sicilia	Agrigento	Villafranca Sicula	877	1.376
85001	Sicilia	Caltanissetta	Acquaviva platani	896	
85005	Sicilia	Caltanissetta	Campofranco	2.491	3.342
85007	Sicilia	Caltanissetta	Gela	987	
85010	Sicilia	Caltanissetta	Milena	2.279	2.328
85011	Sicilia	Caltanissetta	Montedoro	1.654	1.644
85016	Sicilia	Caltanissetta	San Cataldo		3
85017	Sicilia	Caltanissetta	Santa Caterina Villamosa		11
85018	Sicilia	Caltanissetta	Serradifalco	4.013	3.394
85020	Sicilia	Caltanissetta	Sutera	1.708	1.916
87001	Sicilia	Catania	Aci Bonaccorsi	1.535	102
87005	Sicilia	Catania	Aci Sant'Antonio		210
87004	Sicilia	Catania	Acireale	2.116	2.338
87007	Sicilia	Catania	Belpasso		1.300
87009	Sicilia	Catania	Bronte		1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
87010	Sicilia	Catania	Calatabiano		500
87011	Sicilia	Catania	Caltagirone		243
87012	Sicilia	Catania	Camporotondo Etneo	98	100
87013	Sicilia	Catania	Castel Di Iudica	1.774	1.929
87014	Sicilia	Catania	Castiglione di Sicilia		1.453
87015	Sicilia	Catania	Catania		1.266
87016	Sicilia	Catania	Fiumefreddo di Sicilia		385
87017	Sicilia	Catania	Giarre	806	1.138
87019	Sicilia	Catania	Gravina di Catania		1.007
87021	Sicilia	Catania	Linguaglossa		1.368
87022	Sicilia	Catania	Maletto		42
87057	Sicilia	Catania	Maniace	434	1.777
87023	Sicilia	Catania	Mascali		844
87024	Sicilia	Catania	Mascalucia	1.272	4.216
87056	Sicilia	Catania	Mazzarrone	93	2.666
87026	Sicilia	Catania	Milo	144	321
87028	Sicilia	Catania	Mirabella Imbaccari	3.183	4.406
87029	Sicilia	Catania	Misterbianco		1.218
87031	Sicilia	Catania	Nicolosi	2.288	3.327
87033	Sicilia	Catania	Paternò		45
87034	Sicilia	Catania	Pedara	433	1.319
87035	Sicilia	Catania	Piedimonte Etneo	2.851	2.017
87036	Sicilia	Catania	Raddusa	174	2.815
87058	Sicilia	Catania	Ragalna	2.949	1.669
87038	Sicilia	Catania	Randazzo		2
87039	Sicilia	Catania	Riposto	243	117

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
87040	Sicilia	Catania	SAN CONO	91	3.170
87041	Sicilia	Catania	San Giovanni la Punta	326	35
87042	Sicilia	Catania	San Gregorio di Catania	1.264	495
87043	Sicilia	Catania	San Michele Di Ganzaria	107	4.092
87044	Sicilia	Catania	San Pietro Clarenza		194
87047	Sicilia	Catania	Santa Maria di Licodia		551
87048	Sicilia	Catania	Santa Venerina	1	550
87045	Sicilia	Catania	Sant'Agata li Battiati	4	27
87046	Sicilia	Catania	Sant'Alfio	51	1.746
87050	Sicilia	Catania	Trecastagni	363	2
87051	Sicilia	Catania	Tremestieri Etneo	2.743	909
87052	Sicilia	Catania	Valverde		214
87053	Sicilia	Catania	Viagrande		84
87055	Sicilia	Catania	Zafferana Etnea	323	430
86002	Sicilia	Enna	Aidone	3.404	
86005	Sicilia	Enna	Calascibetta	117	
86006	Sicilia	Enna	Catenanuova	36	1.495
86008	Sicilia	Enna	Cerami	1.535	861
86009	Sicilia	Enna	Enna	796	727
86010	Sicilia	Enna	Gagliano Castelferrato	80	3.900
86012	Sicilia	Enna	Nicosia		34
86013	Sicilia	Enna	Nissoria	1.222	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
86014	Sicilia	Enna	Piazza Armerina		16
86017	Sicilia	Enna	Sperlinga	79	376
86020	Sicilia	Enna	Villarosa	2.296	3.364
83107	Sicilia	Messina	Acquedolci	4.490	1.816
83001	Sicilia	Messina	Alcara li Fusi	1.387	1.743
83002	Sicilia	Messina	Ali		509
83003	Sicilia	Messina	Ali Terme	88	1.212
83004	Sicilia	Messina	Antillo	163	
83005	Sicilia	Messina	Barcellona Pozzo di Gotto	1.207	2.131
83006	Sicilia	Messina	Basicò	636	926
83008	Sicilia	Messina	Capizzi	1.924	1.439
83009	Sicilia	Messina	Capo d'Orlando	1.014	232
83010	Sicilia	Messina	Capri Leone	2.612	701
83011	Sicilia	Messina	Caronia	2.466	871
83013	Sicilia	Messina	Castel di Lucio	46	1.212
83014	Sicilia	Messina	Castell'Umberto	1.141	862
83015	Sicilia	Messina	Castelmola		38
83017	Sicilia	Messina	Cesarò	1.735	2.577
83018	Sicilia	Messina	Condrò	464	
83019	Sicilia	Messina	Falcone	2.693	888
83020	Sicilia	Messina	Ficarra		1.566
83022	Sicilia	Messina	Floresta	123	
83023	Sicilia	Messina	Fondachelli-Fantina	960	1.105
83024	Sicilia	Messina	Forza d'Agrò	503	
83025	Sicilia	Messina	Francavilla di Sicilia	3.241	3.350
83026	Sicilia	Messina	Frazzanò		9
83027	Sicilia	Messina	Furci Siculo	142	2.318
83028	Sicilia	Messina	Furnari		189
83029	Sicilia	Messina	Gaggi	1.841	1.270

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
83030	Sicilia	Messina	Galati Mamertino	1.197	
83031	Sicilia	Messina	Gallodoro	444	372
83033	Sicilia	Messina	Gioiosa Marea	493	507
83034	Sicilia	Messina	Graniti		18
83035	Sicilia	Messina	Gualtieri Sicaminò	1.373	
83036	Sicilia	Messina	Itala	533	
83037	Sicilia	Messina	Leni	618	251
83039	Sicilia	Messina	Librizzi	347	1.174
83042	Sicilia	Messina	Longi	1.070	
83043	Sicilia	Messina	Malfa	731	680
83046	Sicilia	Messina	Mazzarrà Sant'Andrea	914	712
83047	Sicilia	Messina	Merì	1.517	477
83048	Sicilia	Messina	Messina		23
83049	Sicilia	Messina	Milazzo		2.804
83050	Sicilia	Messina	Militello Rosmarino	634	556
83051	Sicilia	Messina	Mirto		436
83053	Sicilia	Messina	Moio Alcantara		240
83054	Sicilia	Messina	Monforte San Giorgio	2.226	275
83055	Sicilia	Messina	Mongiuffi Melia		566
83056	Sicilia	Messina	Montagnareale	573	707
83057	Sicilia	Messina	Montalbano Elicona		54
83058	Sicilia	Messina	Motta Camastra	629	891
83059	Sicilia	Messina	Motta d'Affermo	453	70
83060	Sicilia	Messina	Naso		1.307
83061	Sicilia	Messina	Nizza Di Sicilia	102	2.648

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
83062	Sicilia	Messina	Novara di Sicilia	1.631	2.560
83063	Sicilia	Messina	Oliveri	2.648	
83064	Sicilia	Messina	Pace del Mela		409
83065	Sicilia	Messina	Pagliara	385	871
83066	Sicilia	Messina	Patti	915	1.307
83067	Sicilia	Messina	Pettineo	930	886
83068	Sicilia	Messina	Piraino	72	192
83069	Sicilia	Messina	Raccuja		178
83070	Sicilia	Messina	Reitano	405	
83072	Sicilia	Messina	Roccalumera	3.096	2.181
83073	Sicilia	Messina	Roccavaldina	34	673
83074	Sicilia	Messina	Roccella Valdemone	76	729
83075	Sicilia	Messina	Rodì Milici	60	5
83076	Sicilia	Messina	Rometta		953
83077	Sicilia	Messina	San Filippo del Mela		1.262
83078	Sicilia	Messina	San Fratello	2.232	
83079	Sicilia	Messina	San Marco d'Alunzio	310	2.013
83080	Sicilia	Messina	San Pier Niceto	1.186	320
83082	Sicilia	Messina	San Salvatore di Fitalia	550	649
83090	Sicilia	Messina	San Teodoro	1.042	196
83086	Sicilia	Messina	Santa Lucia del Mela	2.772	2.169
83089	Sicilia	Messina	Santa Teresa Di Riva	384	742
83084	Sicilia	Messina	Sant'Agata di Militello		2.015

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
83085	Sicilia	Messina	Sant'Alessio Siculo	2.535	3
83092	Sicilia	Messina	Saponara	121	2.795
83093	Sicilia	Messina	Savoca		9
83095	Sicilia	Messina	Sinagra	1.435	873
83096	Sicilia	Messina	Spadafora		398
83098	Sicilia	Messina	Torregrotta		516
83108	Sicilia	Messina	Torrenova	2.882	1.120
83099	Sicilia	Messina	Tortorici		10
83100	Sicilia	Messina	Tripi	955	1.201
83101	Sicilia	Messina	Tusa	3.078	1.704
83102	Sicilia	Messina	Ucria	1.357	764
83103	Sicilia	Messina	Valdina	967	716
83104	Sicilia	Messina	Venetico	2.987	1.153
83105	Sicilia	Messina	Villafranca Tirrena		833
82001	Sicilia	Palermo	Alia	2.825	
82002	Sicilia	Palermo	Alimena	2.181	
82003	Sicilia	Palermo	Aliminusa	741	
82004	Sicilia	Palermo	Altavilla Milicia		14
82006	Sicilia	Palermo	Bagheria	3	
82007	Sicilia	Palermo	Balestrate	193	536
82008	Sicilia	Palermo	Baucina	1.640	1.120
82010	Sicilia	Palermo	Bisacchino		524
82082	Sicilia	Palermo	Blufi	265	1.539
82011	Sicilia	Palermo	Bolognetta	2.158	1.407
82012	Sicilia	Palermo	Bompietro	1.849	1.573
82013	Sicilia	Palermo	Borgetto	4.220	
82017	Sicilia	Palermo	Campofelice di Roccella		1.096
82018	Sicilia	Palermo	Campofiorito	852	
82019	Sicilia	Palermo	Camporeale	173	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
82024	Sicilia	Palermo	Castellana Sicula	2.494	2.478
82025	Sicilia	Palermo	Castronovo di Sicilia	1.761	
82026	Sicilia	Palermo	Cefalà Diana	567	396
82029	Sicilia	Palermo	Chiusa Sclafani	2.055	2.676
82032	Sicilia	Palermo	Collesano	585	557
82033	Sicilia	Palermo	Contessa Entellina	64	
82037	Sicilia	Palermo	Geraci Siculo	1.573	
82038	Sicilia	Palermo	Giardinello	51	
82039	Sicilia	Palermo	Giuliana	1.446	565
82040	Sicilia	Palermo	Godrano		339
82042	Sicilia	Palermo	Isnello	1.457	
82044	Sicilia	Palermo	Lascari		277
82046	Sicilia	Palermo	Marineo		1
82047	Sicilia	Palermo	Mezzojuso	1.769	1.058
82048	Sicilia	Palermo	Misilmeri		1
82049	Sicilia	Palermo	Monreale		10
82050	Sicilia	Palermo	Montelepre	2.975	
82051	Sicilia	Palermo	Montemaggiore Belsito	2.803	
82052	Sicilia	Palermo	Palazzo adriano	1.609	
82054	Sicilia	Palermo	Partinico	67	
82055	Sicilia	Palermo	Petralia Soprana	2.454	2.250
82056	Sicilia	Palermo	Petralia Sottana		6
82059	Sicilia	Palermo	Pollina	1.715	1.063
82060	Sicilia	Palermo	Prizzi	3.001	
82061	Sicilia	Palermo	Roccamena	49	2.129
82062	Sicilia	Palermo	Roccapalumba	1.465	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
82065	Sicilia	Palermo	San Mauro Castelverde	1.592	53
82066	Sicilia	Palermo	Santa Cristina Gela	107	
82067	Sicilia	Palermo	Santa Flavia	312	
82081	Sicilia	Palermo	Scillato	296	
82072	Sicilia	Palermo	Torretta	103	
82073	Sicilia	Palermo	Trabia	512	
82074	Sicilia	Palermo	Trappeto	3.078	1.365
82075	Sicilia	Palermo	Ustica	50	158
82076	Sicilia	Palermo	Valledolmo	4.005	
82077	Sicilia	Palermo	Ventimiglia di Sicilia	1.844	
82080	Sicilia	Palermo	Villafraati		273
88002	Sicilia	Ragusa	Chiamonte Gulfi	465	
88004	Sicilia	Ragusa	Giarratana	2.206	1.841
88006	Sicilia	Ragusa	Modica	270	551
88007	Sicilia	Ragusa	Monterosso Almo	2.119	
88009	Sicilia	Ragusa	Ragusa		8
89003	Sicilia	Siracusa	Buccheri	1.425	
89004	Sicilia	Siracusa	Buscemi	931	1.200
89007	Sicilia	Siracusa	Cassaro	527	1.378
89008	Sicilia	Siracusa	Ferla	1.370	3.053
89013	Sicilia	Siracusa	Noto	32	16
89014	Sicilia	Siracusa	Pachino	821	719
89015	Sicilia	Siracusa	Palazzolo Acreide		230
89020	Sicilia	Siracusa	Portopalo di Capo Passero	86	2.462
81001	Sicilia	Trapani	Alcamo	651	1.906
81002	Sicilia	Trapani	Buseto Palizzolo	1.504	3.404

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
81005	Sicilia	Trapani	Castellammare Del Golfo	1.151	1.630
81007	Sicilia	Trapani	Custonaci	3.532	3.617
81010	Sicilia	Trapani	Gibellina	87	
81011	Sicilia	Trapani	Marsala	550	546
81013	Sicilia	Trapani	Paceco	105	1.793
81015	Sicilia	Trapani	Partanna		243
81016	Sicilia	Trapani	Poggioreale	109	1.883
81017	Sicilia	Trapani	Salaparuta	214	905
81018	Sicilia	Trapani	Salemi	703	19
81019	Sicilia	Trapani	Santa Ninfa	2.663	3.196
81021	Sicilia	Trapani	Trapani		1.384
81022	Sicilia	Trapani	Valderice		433
81023	Sicilia	Trapani	Vita	67	
51001	Toscana	Arezzo	Anghiari	3.121	1.344
51004	Toscana	Arezzo	Bibbiena		36
51006	Toscana	Arezzo	Capolona	2.381	
51008	Toscana	Arezzo	Castel Focognano	1.274	425
51010	Toscana	Arezzo	Castel San Niccolò	1.458	
51015	Toscana	Arezzo	Chiusi della Verna	50	2
51017	Toscana	Arezzo	Cortona		534
51018	Toscana	Arezzo	Foiano della Chiana		170
51020	Toscana	Arezzo	Loro Ciuffenna	3.303	411
51021	Toscana	Arezzo	Lucignano	1.403	758
51022	Toscana	Arezzo	Marciano della Chiana	1.578	1
51025	Toscana	Arezzo	Monte San Savino	133	5

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
51024	Toscana	Arezzo	Monterchi	855	
51027	Toscana	Arezzo	Ortignano raggiolo	451	260
51031	Toscana	Arezzo	Poppi	159	
51034	Toscana	Arezzo	Sansepolcro	276	136
51038	Toscana	Arezzo	Talla	655	988
51039	Toscana	Arezzo	Terranuova Bracciolini	1.328	800
48054	Toscana	Firenze	Barberino Tavarnelle	295	
48004	Toscana	Firenze	Borgo San Lorenzo		12
48006	Toscana	Firenze	Campi Bisenzio		28
48010	Toscana	Firenze	Castelfiorentino		111
48012	Toscana	Firenze	Certaldo	145	
48014	Toscana	Firenze	Empoli	1.596	493
48018	Toscana	Firenze	Firenzuola	1.274	1.862
48019	Toscana	Firenze	Fucecchio	5	
48024	Toscana	Firenze	Lastra a Signa	1.437	
48025	Toscana	Firenze	Londa	592	
48028	Toscana	Firenze	Montelupo Fiorentino		314
48030	Toscana	Firenze	Montespertoli		51
48031	Toscana	Firenze	Palazzuolo sul Senio	919	361
48053	Toscana	Firenze	Scarperia e San Piero	2.023	1.476
48044	Toscana	Firenze	Signa		589
48050	Toscana	Firenze	Vinci		701
53001	Toscana	Grosseto	Arcidosso		219

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
53002	Toscana	Grosseto	Campagnatico	698	
53005	Toscana	Grosseto	Castell'Azzara		270
53007	Toscana	Grosseto	Cinigiano	558	
53011	Toscana	Grosseto	Grosseto	2.076	
53013	Toscana	Grosseto	Magliano in Toscana	1.075	17
53014	Toscana	Grosseto	Manciano	3.470	3
53017	Toscana	Grosseto	Montieri	90	
53019	Toscana	Grosseto	Pitigliano	2.881	
53020	Toscana	Grosseto	Roccalbegna	454	1.018
53022	Toscana	Grosseto	Santa Fiora	3.095	1.709
53023	Toscana	Grosseto	Scansano	1.469	527
53024	Toscana	Grosseto	Scarlino	113	
53025	Toscana	Grosseto	Seggiano	517	242
53028	Toscana	Grosseto	Semproniano	858	579
53026	Toscana	Grosseto	Sorano	1.557	653
49005	Toscana	Livorno	Capraia Isola	115	113
49008	Toscana	Livorno	Collesalveti		214
49013	Toscana	Livorno	Porto Azzurro	2.302	
49014	Toscana	Livorno	Portoferraio	53	
49021	Toscana	Livorno	Rio	1.846	397
49017	Toscana	Livorno	Rosignano Marittimo		9
49018	Toscana	Livorno	San Vincenzo	778	
46005	Toscana	Lucca	Camaione	741	1.051
46006	Toscana	Lucca	Camporgiano		778
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		189
46018	Toscana	Lucca	Massarosa	13	41
46023	Toscana	Lucca	Piazza al Serchio		33
46025	Toscana	Lucca	Pieve Fosciana	407	65
46027	Toscana	Lucca	San Romano in Garfagnana	233	411
46030	Toscana	Lucca	Stazzema	24	78
46031	Toscana	Lucca	Vagli Sotto	145	
46035	Toscana	Lucca	Villa Collemandina		65
50005	Toscana	Pisa	Capannoli	696	
50009	Toscana	Pisa	Castelfranco di Sotto	1.547	
50014	Toscana	Pisa	Fauglia	1.265	103
50016	Toscana	Pisa	Lajatico	805	
50020	Toscana	Pisa	Montescudaio	1.689	
50023	Toscana	Pisa	Orciano Pisano	126	271
50030	Toscana	Pisa	Riparbella	582	
50032	Toscana	Pisa	San Miniato		51
50036	Toscana	Pisa	Terricciola		
47002	Toscana	Pistoia	Agliana		631
47005	Toscana	Pistoia	Lamporecchio	787	720
47006	Toscana	Pistoia	Larciano	197	4.965

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
47008	Toscana	Pistoia	Massa e Cozzile	3.648	
47009	Toscana	Pistoia	Monsummano Terme		3.394
47010	Toscana	Pistoia	Montale	880	1.466
47014	Toscana	Pistoia	Pistoia		172
47017	Toscana	Pistoia	Quarrata		1.539
100002	Toscana	Prato	Carmignano		444
100003	Toscana	Prato	Montemurlo	168	116
100004	Toscana	Prato	Poggio A Caiano	481	536
100005	Toscana	Prato	Prato		862
52002	Toscana	Siena	Asciano		6
52003	Toscana	Siena	Buonconvento	1.690	21
52004	Toscana	Siena	Casole d'elsa	1.612	
52009	Toscana	Siena	Chianciano Terme	64	447
52011	Toscana	Siena	Chiusi	186	115
52037	Toscana	Siena	Montalcino	3.287	541
52015	Toscana	Siena	Montepulciano		11
52021	Toscana	Siena	Pienza	1.458	6
52026	Toscana	Siena	Rapolano Terme		1
52027	Toscana	Siena	San Casciano dei Bagni	1.046	361
52030	Toscana	Siena	San Quirico D'Orcia	1.662	516
52031	Toscana	Siena	Sarteano		233
52033	Toscana	Siena	Sinalunga		1.197
52035	Toscana	Siena	Torrita Di Siena	216	
52036	Toscana	Siena	Trequanda	914	313
22001	Trentino-Alto Adige	Trento	Ala	5.028	1.144

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22002	Trentino-Alto Adige	Trento	Albiano	942	268
22235	Trentino-Alto Adige	Trento	Altavalle	371	138
22236	Trentino-Alto Adige	Trento	Altopiano della Vigolana	329	
22237	Trentino-Alto Adige	Trento	Amblar-Don	568	
22006	Trentino-Alto Adige	Trento	Arco	168	1
22007	Trentino-Alto Adige	Trento	Avio	2.102	677
22013	Trentino-Alto Adige	Trento	Besenello	1.294	212
22017	Trentino-Alto Adige	Trento	Bleggio Superiore	129	79
22018	Trentino-Alto Adige	Trento	Bocenago	753	110
22239	Trentino-Alto Adige	Trento	Borgo Lares	242	
22022	Trentino-Alto Adige	Trento	Borgo Valsugana		1.321
22025	Trentino-Alto Adige	Trento	Brentonico		54
22029	Trentino-Alto Adige	Trento	Caderzone Terme		255
22032	Trentino-Alto Adige	Trento	Calceranica Al Lago	1.040	190
22033	Trentino-Alto Adige	Trento	Caldes		390

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22035	Trentino-Alto Adige	Trento	Calliano	999	145
22042	Trentino-Alto Adige	Trento	Carisolo	1.942	125
22043	Trentino-Alto Adige	Trento	Carzano	190	
22240	Trentino-Alto Adige	Trento	Castel Ivano	727	
22047	Trentino-Alto Adige	Trento	Castello-Molina di Fiemme	2.069	
22051	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavareno	1.197	
22053	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavedine	1.447	484
22054	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavizzana	129	131
22241	Trentino-Alto Adige	Trento	Cembra Lisignago	1.013	442
22061	Trentino-Alto Adige	Trento	Civezzano		851
22062	Trentino-Alto Adige	Trento	Cles	1.254	759
22228	Trentino-Alto Adige	Trento	Comano terme	2.191	570
22064	Trentino-Alto Adige	Trento	Commezzadura	459	
22068	Trentino-Alto Adige	Trento	Croviana	643	179
22233	Trentino-Alto Adige	Trento	Dimaro Folgarida		586

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22078	Trentino-Alto Adige	Trento	Drena	315	152
22079	Trentino-Alto Adige	Trento	Dro	1.053	73
22083	Trentino-Alto Adige	Trento	Fiavè	644	125
22089	Trentino-Alto Adige	Trento	Fornace	607	52
22092	Trentino-Alto Adige	Trento	Giovo		559
22093	Trentino-Alto Adige	Trento	Giustino	1.239	138
22095	Trentino-Alto Adige	Trento	Grigno		34
22097	Trentino-Alto Adige	Trento	Imer	998	189
22098	Trentino-Alto Adige	Trento	Isera	1.177	626
22103	Trentino-Alto Adige	Trento	Lavis	1.161	259
22106	Trentino-Alto Adige	Trento	Livo		24
22108	Trentino-Alto Adige	Trento	Lona-Lases	443	
22243	Trentino-Alto Adige	Trento	Madruzzo	1.522	511
22110	Trentino-Alto Adige	Trento	Malè	1.533	447
22112	Trentino-Alto Adige	Trento	Massimeno	253	118

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22113	Trentino-Alto Adige	Trento	Mazzin	1.188	
22114	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzana	1.549	
22115	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzano	1.262	273
22116	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzocorona		1
22117	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzolombardo	4.259	55
22123	Trentino-Alto Adige	Trento	Mori	1.861	105
22124	Trentino-Alto Adige	Trento	Nago-Torbole	30	
22127	Trentino-Alto Adige	Trento	Nogaredo	749	419
22128	Trentino-Alto Adige	Trento	Nomi		563
22129	Trentino-Alto Adige	Trento	Novaledo	351	
22253	Trentino-Alto Adige	Trento	Novella		1.199
22138	Trentino-Alto Adige	Trento	Pelugo		275
22139	Trentino-Alto Adige	Trento	Pergine Valsugana	604	387
22234	Trentino-Alto Adige	Trento	Pieve Di Bono-Prezzo	956	
22143	Trentino-Alto Adige	Trento	Pinzolo		1.037

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22144	Trentino-Alto Adige	Trento	Pomarolo	1.171	19
22244	Trentino-Alto Adige	Trento	Porte di Rendena	189	
22230	Trentino-Alto Adige	Trento	Predaia		643
22245	Trentino-Alto Adige	Trento	Primiero San Martino Di Castrozza	160	11
22155	Trentino-Alto Adige	Trento	Romeno		394
22156	Trentino-Alto Adige	Trento	Roncegno Terme	1.336	529
22157	Trentino-Alto Adige	Trento	Ronchi Valsugana		179
22161	Trentino-Alto Adige	Trento	Rovereto		163
22231	Trentino-Alto Adige	Trento	San Lorenzo Dorsino		842
22167	Trentino-Alto Adige	Trento	San Michele all'Adige	1.361	327
22169	Trentino-Alto Adige	Trento	Sanzeno	588	507
22172	Trentino-Alto Adige	Trento	Segonzano		111
22179	Trentino-Alto Adige	Trento	Spiazzo		219
22182	Trentino-Alto Adige	Trento	Stenico		796

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22184	Trentino-Alto Adige	Trento	Strembo		319
22193	Trentino-Alto Adige	Trento	Terragnolo	435	334
22251	Trentino-Alto Adige	Trento	Terre d'Adige	507	201
22195	Trentino-Alto Adige	Trento	Terzolas	473	228
22202	Trentino-Alto Adige	Trento	Torcegno		2
22203	Trentino-Alto Adige	Trento	Trambileno		133
22247	Trentino-Alto Adige	Trento	Tre Ville	787	
22205	Trentino-Alto Adige	Trento	Trento		42
22210	Trentino-Alto Adige	Trento	Vallarsa		58
22248	Trentino-Alto Adige	Trento	Vallelaghi	1.001	632
22222	Trentino-Alto Adige	Trento	Villa Lagarina	2.240	770
22249	Trentino-Alto Adige	Trento	Ville d'Anaunia		257
22224	Trentino-Alto Adige	Trento	Volano	1.630	563
54003	Umbria	Perugia	Bettona	1.261	
54004	Umbria	Perugia	Bevagna	2.118	813
54005	Umbria	Perugia	Campello Sul Clitunno	1.627	591
54008	Umbria	Perugia	Castel Ritaldi		31

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
54010	Umbria	Perugia	Cerreto di Spoleto	1.063	405
54011	Umbria	Perugia	Citerna		379
54016	Umbria	Perugia	Costacciaro	922	439
54017	Umbria	Perugia	Deruta	145	
54018	Umbria	Perugia	Foligno		151
54019	Umbria	Perugia	Fossato di Vico		72
54023	Umbria	Perugia	Gualdo Tadino	263	
54024	Umbria	Perugia	Gubbio		50
54025	Umbria	Perugia	Lisciano niccone	228	174
54029	Umbria	Perugia	Monte Castello di Vibio	623	
54032	Umbria	Perugia	Monte Santa Maria Tiberina	399	
54030	Umbria	Perugia	Montefalco	2.411	106
54031	Umbria	Perugia	Monteleone Di Spoleto	896	
54033	Umbria	Perugia	Montone	668	
54034	Umbria	Perugia	Nocera Umbra	553	294
54035	Umbria	Perugia	Norcia		258
54036	Umbria	Perugia	Paciano	622	
54037	Umbria	Perugia	Panicale	3.360	1.254
54039	Umbria	Perugia	Perugia		16
54040	Umbria	Perugia	Piegaro	1.776	718
54041	Umbria	Perugia	Pietralunga	1.013	279
54042	Umbria	Perugia	Poggiodomo	484	
54043	Umbria	Perugia	Preci	980	108
54045	Umbria	Perugia	Sant'Anatolia di Narco	493	270

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
54046	Umbria	Perugia	Scheggia e Pascelupo	1.410	452
54047	Umbria	Perugia	Scheggino	481	231
54048	Umbria	Perugia	Sellano	1.007	
54049	Umbria	Perugia	Sigillo	1.561	375
54051	Umbria	Perugia	Spoletto	21	181
54053	Umbria	Perugia	Torgiano	2.865	
54054	Umbria	Perugia	Trevi	629	64
54058	Umbria	Perugia	Vallo di Nera	486	241
54059	Umbria	Perugia	Valtopina	561	396
55002	Umbria	Terni	Allerona	1.000	832
55003	Umbria	Terni	Alviano	891	175
55004	Umbria	Terni	Amelia		36
55005	Umbria	Terni	Arrone	1.614	396
55006	Umbria	Terni	Attigliano	1.308	705
55007	Umbria	Terni	Baschi		67
55009	Umbria	Terni	Castel Giorgio	1.317	802
55010	Umbria	Terni	Castel Viscardo	2.016	1.230
55011	Umbria	Terni	Fabro	787	648
55012	Umbria	Terni	Ferentillo		103
55013	Umbria	Terni	Ficulle	228	20
55014	Umbria	Terni	Giove	1.046	823
55015	Umbria	Terni	Guardea	1.148	18
55016	Umbria	Terni	Lugnano in Teverina	932	737
55018	Umbria	Terni	Montecchio	1.314	687
55019	Umbria	Terni	Montefranco	973	339
55020	Umbria	Terni	Montegabbione	687	553
55023	Umbria	Terni	Orvieto		94
55025	Umbria	Terni	Parrano	423	5
55026	Umbria	Terni	Penna in Teverina	716	547
55027	Umbria	Terni	Polino	240	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
55028	Umbria	Terni	Porano	1.098	
55030	Umbria	Terni	San Venanzo	1.158	473
55032	Umbria	Terni	Terni		813
7004	Valle d'Aosta	Aosta	Arnad	506	326
7007	Valle d'Aosta	Aosta	Ayas	3.389	
7009	Valle d'Aosta	Aosta	Bard	154	46
7017	Valle d'Aosta	Aosta	Champdepraz	447	313
7023	Valle d'Aosta	Aosta	Donnas	1.449	1.192
7025	Valle d'Aosta	Aosta	Emarèse	390	
7034	Valle d'Aosta	Aosta	Hône	594	576
7037	Valle d'Aosta	Aosta	Issogne	190	444
7043	Valle d'Aosta	Aosta	Montjovet	577	441
7048	Valle d'Aosta	Aosta	Perloz	161	379
7052	Valle d'Aosta	Aosta	Pont-Saint-Martin		476
7055	Valle d'Aosta	Aosta	Rhemes-Notre-Dame	300	
7073	Valle d'Aosta	Aosta	Verrès	1.542	681
7012	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Brusson	651	
7028	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Fontainemore	150	743
7036	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Issime	364	65
7042	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Lillianes	303	284
7050	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Pontboset	110	224
25001	Veneto	Belluno	Agordo	420	312
25002	Veneto	Belluno	Alano di Piave	345	
25072	Veneto	Belluno	Alpago	1.675	3.113

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
25004	Veneto	Belluno	Arsiè		387
25007	Veneto	Belluno	Borca di Cadore	1.698	
25074	Veneto	Belluno	Borgo Valbelluna	1.940	
25023	Veneto	Belluno	Canale d'Agordo	1.498	482
25010	Veneto	Belluno	Cencenighe Agordino	1.376	15
25012	Veneto	Belluno	Chies d'Alpago		145
25014	Veneto	Belluno	Colle santa lucia	636	
25018	Veneto	Belluno	Domegge di Cadore		425
25019	Veneto	Belluno	Falcade	3.682	603
25021	Veneto	Belluno	Feltre		25
25022	Veneto	Belluno	Fonzaso		1.632
25027	Veneto	Belluno	La Valle Agordina	903	136
25032	Veneto	Belluno	Lorenzago di cadore	574	265
25033	Veneto	Belluno	Lozzo di Cadore		960
25036	Veneto	Belluno	Pedavena		68
25037	Veneto	Belluno	Perarolo Di Cadore	485	
25040	Veneto	Belluno	Ponte nelle Alpi		820
25043	Veneto	Belluno	Rivamonte Agordino	58	212
25045	Veneto	Belluno	San Gregorio nelle Alpi	710	
25048	Veneto	Belluno	Santa Giustina	18	
25054	Veneto	Belluno	Selva di cadore	1.419	
25055	Veneto	Belluno	Seren del Grappa	1.809	1.081

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
25057	Veneto	Belluno	Soverzene	271	
25059	Veneto	Belluno	Taibon Agordino	1.396	419
25060	Veneto	Belluno	Tambre	1.771	558
25062	Veneto	Belluno	Vallada Agordina	951	196
25065	Veneto	Belluno	Vigo di cadore	1.935	223
25067	Veneto	Belluno	Voltago Agordino		424
28001	Veneto	Padova	Abano Terme		56
28003	Veneto	Padova	Albignasego	5	198
28004	Veneto	Padova	Anguillara Veneta		2.003
28005	Veneto	Padova	Arquà Petrarca	1.201	
28006	Veneto	Padova	Arre		28
28007	Veneto	Padova	Arzergrande	2.138	1.587
28008	Veneto	Padova	Bagnoli di Sopra		298
28009	Veneto	Padova	Baone	328	1.051
28010	Veneto	Padova	Barbona	209	17
28011	Veneto	Padova	Battaglia Terme		1
28012	Veneto	Padova	Boara Pisani	316	285
28107	Veneto	Padova	Borgo Veneto	2.083	3.484
28013	Veneto	Padova	Borgoricco		254
28014	Veneto	Padova	Bovolenta	1.023	834
28015	Veneto	Padova	Brugine		188
28016	Veneto	Padova	Cadoneghe		9
28017	Veneto	Padova	Campodarsego	1.985	2.109
28018	Veneto	Padova	Campodoro		12
28019	Veneto	Padova	Camposampiero		32
28021	Veneto	Padova	Candiana		101

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
28022	Veneto	Padova	Carceri	156	373
28023	Veneto	Padova	Carmignano di Brenta		226
28026	Veneto	Padova	Cartura	1.946	1.364
28027	Veneto	Padova	Casale di Scodosia		3.836
28028	Veneto	Padova	Casalserugo	2.789	868
28030	Veneto	Padova	Cervarese Santa Croce	2.892	1.220
28031	Veneto	Padova	Cinto Euganeo		679
28032	Veneto	Padova	Cittadella	267	184
28033	Veneto	Padova	Codevigo		1.023
28034	Veneto	Padova	Conselve		104
28035	Veneto	Padova	Correzzola	48	595
28036	Veneto	Padova	Curtarolo		292
28106	Veneto	Padova	Due Carrare		2.216
28037	Veneto	Padova	Este	201	492
28039	Veneto	Padova	Galliera Veneta	138	857
28040	Veneto	Padova	Galzignano Terme	364	249
28043	Veneto	Padova	Granze	928	
28044	Veneto	Padova	Legnaro		846
28046	Veneto	Padova	Loreggia		51
28047	Veneto	Padova	Lozzo Atestino	214	700
28048	Veneto	Padova	Maserà di Padova		178
28049	Veneto	Padova	Masi	903	
28052	Veneto	Padova	Megliadino San Vitale		1.186
28054	Veneto	Padova	Mestrino		47
28055	Veneto	Padova	Monselice		214
28056	Veneto	Padova	Montagnana	421	180

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
28057	Veneto	Padova	Montegrotto Terme		343
28059	Veneto	Padova	Ospedaletto Euganeo	2.527	1.193
28060	Veneto	Padova	Padova		15
28061	Veneto	Padova	Pernumia	1.476	959
28065	Veneto	Padova	Piove di Sacco	201	834
28066	Veneto	Padova	Polverara		1.253
28067	Veneto	Padova	Ponso	2	881
28069	Veneto	Padova	Ponte San Nicolò		40
28068	Veneto	Padova	Pontelongo	366	738
28070	Veneto	Padova	Pozzonovo	1.614	867
28071	Veneto	Padova	Rovolon	2.375	474
28072	Veneto	Padova	Rubano		49
28073	Veneto	Padova	Saccolongo	1.888	919
28075	Veneto	Padova	San Giorgio delle Pertiche		2.851
28076	Veneto	Padova	San Giorgio in Bosco		9
28077	Veneto	Padova	San Martino di Lupari	1.189	4.876
28078	Veneto	Padova	San Pietro in Gu		2.412
28079	Veneto	Padova	San Pietro Viminario	1.193	640
28080	Veneto	Padova	Santa Giustina in Colle		823
28082	Veneto	Padova	Sant'Angelo di Piove di Sacco		2.896

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
28083	Veneto	Padova	Sant'Elena		986
28084	Veneto	Padova	Sant'Urbano		229
28085	Veneto	Padova	Saonara		44
28086	Veneto	Padova	Selvazzano Dentro		702
28087	Veneto	Padova	Solesino	7	276
28088	Veneto	Padova	Stanghella	179	199
28089	Veneto	Padova	Teolo	856	2.880
28090	Veneto	Padova	Terrassa Padovana	1.085	626
28091	Veneto	Padova	Tombolo	1.562	2.453
28092	Veneto	Padova	Torreglia	266	648
28093	Veneto	Padova	Trebaseleghe		146
28094	Veneto	Padova	Tribano		1.892
28095	Veneto	Padova	Urbana	1.047	102
28096	Veneto	Padova	Veggiano	427	524
28097	Veneto	Padova	Vescovana	658	279
28098	Veneto	Padova	Vighizzolo d'Este	430	586
28099	Veneto	Padova	Vigodarzere		1.324
28100	Veneto	Padova	Vigonza		97
28101	Veneto	Padova	Villa del Conte		259
28102	Veneto	Padova	Villa Estense		1.366
28103	Veneto	Padova	Villafranca Padovana		316
28104	Veneto	Padova	Villanova di Camposampiero	2.714	677
28105	Veneto	Padova	Vo'	1.570	1.982
29001	Veneto	Rovigo	Adria	1.375	1.039
29002	Veneto	Rovigo	Ariano nel Polesine		639
29003	Veneto	Rovigo	Arquà Polesine	1.449	923

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
29004	Veneto	Rovigo	Badia Polesine		711
29005	Veneto	Rovigo	Bagnolo di Po	464	445
29009	Veneto	Rovigo	Canaro	947	792
29010	Veneto	Rovigo	Canda	26	389
29011	Veneto	Rovigo	Castelguglielmo	652	672
29014	Veneto	Rovigo	Ceneselli		240
29015	Veneto	Rovigo	Ceregnano		123
29017	Veneto	Rovigo	Corbola	1.232	1.081
29018	Veneto	Rovigo	Costa di Rovigo		1.658
29019	Veneto	Rovigo	Crespino	860	689
29021	Veneto	Rovigo	Ficarolo	1.416	751
29022	Veneto	Rovigo	Fiesso Umbertiano	40	306
29023	Veneto	Rovigo	Frassinelle Polesine	742	714
29024	Veneto	Rovigo	Fratta Polesine	1.253	1.452
29025	Veneto	Rovigo	Gaiba	544	201
29026	Veneto	Rovigo	Gavello		222
29027	Veneto	Rovigo	Giacciano con Baruchella	973	1.892
29028	Veneto	Rovigo	Guarda Veneta		223
29029	Veneto	Rovigo	Lendinara	7	921
29030	Veneto	Rovigo	Loreo	1.609	1.388
29031	Veneto	Rovigo	Lusia	1.543	
29033	Veneto	Rovigo	Occhiobello		562
29034	Veneto	Rovigo	Papozze	919	900
29036	Veneto	Rovigo	Pincara	643	536
29037	Veneto	Rovigo	Polesella	131	118
29038	Veneto	Rovigo	Pontecchio Polesine		124

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
29052	Veneto	Rovigo	Porto Viro		659
29040	Veneto	Rovigo	Rosolina		1.922
29041	Veneto	Rovigo	Rovigo		254
29042	Veneto	Rovigo	Salara	707	679
29043	Veneto	Rovigo	San Bellino	503	911
29044	Veneto	Rovigo	San martino di venezze	1.507	814
29045	Veneto	Rovigo	Stienta	1.036	908
29046	Veneto	Rovigo	Taglio di Po		364
29047	Veneto	Rovigo	Trecenta	1.575	1.162
29048	Veneto	Rovigo	Villadose		12
29049	Veneto	Rovigo	Villamarzana	577	255
29050	Veneto	Rovigo	Villanova del Ghebbo	1.161	571
29051	Veneto	Rovigo	Villanova Marchesana	488	182
26001	Veneto	Treviso	Altivole	465	
26009	Veneto	Treviso	Casale sul Sile	604	
26011	Veneto	Treviso	Castelcucco	1.024	
26012	Veneto	Treviso	Castelfranco Veneto		334
26013	Veneto	Treviso	Castello di Godego		3.093
26043	Veneto	Treviso	Mogliano Veneto		8
26047	Veneto	Treviso	Morgano		2.068
26051	Veneto	Treviso	Oderzo	144	
26063	Veneto	Treviso	Preganziol		62
26064	Veneto	Treviso	Quinto di Treviso		234
26065	Veneto	Treviso	Refrontolo	301	
26066	Veneto	Treviso	Resana		84

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
26068	Veneto	Treviso	Riese Pio X		109
26086	Veneto	Treviso	Treviso		15
26095	Veneto	Treviso	Zero Branco	253	678
27002	Veneto	Venezia	Campagna Lupia	611	300
27003	Veneto	Venezia	Campolongo maggiore	5.024	1.593
27004	Veneto	Venezia	Camponogara		603
27006	Veneto	Venezia	Cavarzere		7
27008	Veneto	Venezia	Chioggia		3
27009	Veneto	Venezia	Cinto Caomaggiore		6
27014	Veneto	Venezia	Fiesso D'Artico	4.823	
27017	Veneto	Venezia	Fossò	533	603
27018	Veneto	Venezia	Gruaro		2
27037	Veneto	Venezia	Scorze'		1.264
27039	Veneto	Venezia	Stra	1	
27043	Veneto	Venezia	Vigonovo		65
23002	Veneto	Verona	Albaredo d'Adige	2.369	823
23003	Veneto	Verona	Angiari	961	1.070
23004	Veneto	Verona	Arcole	53	194
23005	Veneto	Verona	Badia Calavena	1.903	
23007	Veneto	Verona	Belfiore		5
23009	Veneto	Verona	Bonavigo		665
23010	Veneto	Verona	Boschi Sant'Anna	340	
23011	Veneto	Verona	Bosco Chiesanuova	224	2.228
23012	Veneto	Verona	Bovolone		271
23018	Veneto	Verona	Caprino Veronese	38	
23020	Veneto	Verona	Castagnaro		159
23025	Veneto	Verona	Cerea		1.582

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
23026	Veneto	Verona	Cerro Veronese	1.757	419
23027	Veneto	Verona	Cologna Veneta		1.289
23029	Veneto	Verona	Concamarise	593	235
23030	Veneto	Verona	Costermano sul Garda	396	
23032	Veneto	Verona	Erbè		781
23038	Veneto	Verona	Grezzana		357
23040	Veneto	Verona	Isola Della Scala	4.329	1.265
23041	Veneto	Verona	Isola Rizza		220
23044	Veneto	Verona	Legnago		194
23048	Veneto	Verona	Minerbe		199
23049	Veneto	Verona	Montecchia di Crosara	1.750	916
23050	Veneto	Verona	Monteforte d'Alpone		3
23052	Veneto	Verona	Negrar di Valpolicella		10
23053	Veneto	Verona	Nogara	2	289
23054	Veneto	Verona	Nogarole Rocca		6
23055	Veneto	Verona	Oppeano		99
23057	Veneto	Verona	Pastrengo	84	
23061	Veneto	Verona	Pressana		150
23063	Veneto	Verona	Roncà		159
23064	Veneto	Verona	Ronco all'Adige	2.547	744
23065	Veneto	Verona	Roverchiara		862
23067	Veneto	Verona	Roverè Veronese		456
23066	Veneto	Verona	Roveredo di Guà		901
23068	Veneto	Verona	Salizzole	1.207	1.928

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
23069	Veneto	Verona	San Bonifacio		93
23070	Veneto	Verona	San Giovanni Ilarione		1.160
23075	Veneto	Verona	San Pietro di Morubio		1.460
23072	Veneto	Verona	Sanguinetto	2.206	
23078	Veneto	Verona	Sant'Anna d'Alfaedo		40
23080	Veneto	Verona	Selva di progno	312	
23081	Veneto	Verona	Soave		14
23084	Veneto	Verona	Sorgà		659
23088	Veneto	Verona	Trevenueolo		469
23090	Veneto	Verona	Velo Veronese		15
23092	Veneto	Verona	Veronella	8	2.300
23094	Veneto	Verona	Vigasio		5
23098	Veneto	Verona	Zimella	1.365	1.395
24001	Veneto	Vicenza	Agugliaro	457	544
24002	Veneto	Vicenza	Albettono	680	502
24003	Veneto	Vicenza	Alonte		162
24004	Veneto	Vicenza	Altavilla Vicentina		207
24006	Veneto	Vicenza	Arcugnano		299
24007	Veneto	Vicenza	Arsiero	1.877	1.042
24008	Veneto	Vicenza	Arzignano		109
24009	Veneto	Vicenza	Asiago		47
24010	Veneto	Vicenza	Asigliano Veneto	182	132
24124	Veneto	Vicenza	Barbarano mossano	2.039	1.325
24013	Veneto	Vicenza	Bolzano Vicentino		355
24014	Veneto	Vicenza	Breganze		216
24015	Veneto	Vicenza	Brendola	2.941	2.495

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
24016	Veneto	Vicenza	Bressanvido	1.332	1.434
24017	Veneto	Vicenza	Brogliano		1.204
24018	Veneto	Vicenza	Caldogno		858
24019	Veneto	Vicenza	Caltrano	1.307	603
24020	Veneto	Vicenza	Calvene	652	21
24021	Veneto	Vicenza	Camisano Vicentino		194
24022	Veneto	Vicenza	Campiglia dei Berici	178	481
24024	Veneto	Vicenza	Carrè	1.848	1.325
24025	Veneto	Vicenza	Cartigliano	1.834	
24027	Veneto	Vicenza	Castegnero		2.486
24028	Veneto	Vicenza	Castelgomberto	3.205	1.896
24030	Veneto	Vicenza	Chiuppano		78
24032	Veneto	Vicenza	Cogollo del Cengio	307	555
24126	Veneto	Vicenza	Colceresa	1.520	2.127
24034	Veneto	Vicenza	Cornedo Vicentino		541
24035	Veneto	Vicenza	Costabissara		174
24036	Veneto	Vicenza	Creazzo		96
24038	Veneto	Vicenza	Dueville		811
24039	Veneto	Vicenza	Enego	2.570	859
24040	Veneto	Vicenza	Fara Vicentino		568
24041	Veneto	Vicenza	Foza		465
24042	Veneto	Vicenza	Gallio		291
24043	Veneto	Vicenza	Gambellara		38
24044	Veneto	Vicenza	Gambugliano	90	115
24046	Veneto	Vicenza	Grisignano di Zocco	316	372

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
24047	Veneto	Vicenza	Grumolo delle Abbadesse		298
24048	Veneto	Vicenza	Isola Vicentina		159
24051	Veneto	Vicenza	Longare		1.521
24052	Veneto	Vicenza	Lonigo		1.047
24055	Veneto	Vicenza	Malo	1	249
24056	Veneto	Vicenza	Marano Vicentino	698	516
24057	Veneto	Vicenza	Marostica		200
24063	Veneto	Vicenza	Monte di Malo	420	500
24060	Veneto	Vicenza	Montebello Vicentino		95
24061	Veneto	Vicenza	Montecchio Maggiore		71
24062	Veneto	Vicenza	Montecchio Precalcino		2.400
24064	Veneto	Vicenza	Montegalda	1.080	1.556
24065	Veneto	Vicenza	Montegaldella	659	533
24067	Veneto	Vicenza	Monticello Conte Otto	635	1.857
24068	Veneto	Vicenza	Montorso Vicentino	1.477	442
24070	Veneto	Vicenza	Mussolente	3.445	
24071	Veneto	Vicenza	Nanto		1.478
24073	Veneto	Vicenza	Nove		132
24074	Veneto	Vicenza	Noventa Vicentina	382	1.174
24075	Veneto	Vicenza	Orgiano		1.961
24077	Veneto	Vicenza	Pianezze	644	625
24078	Veneto	Vicenza	Piovene Rocchette		454

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
24079	Veneto	Vicenza	Pojana Maggiore	1.722	991
24082	Veneto	Vicenza	Pozzoleone		1.080
24088	Veneto	Vicenza	Rossano Veneto	797	46
24096	Veneto	Vicenza	San Vito di Leguzzano	976	1.228
24091	Veneto	Vicenza	Sandrigo	4.029	1.432
24095	Veneto	Vicenza	Santorso	2.936	1.151
24097	Veneto	Vicenza	Sarcedo	2.371	1.438
24098	Veneto	Vicenza	Sarego		2.203
24099	Veneto	Vicenza	Schiavon	1.175	1.890
24100	Veneto	Vicenza	Schio	501	373
24102	Veneto	Vicenza	Sossano	1.567	1.382
24103	Veneto	Vicenza	Sovizzo	2.764	1.623
24105	Veneto	Vicenza	Thiene		1.017
24110	Veneto	Vicenza	Trissino		2.111
24123	Veneto	Vicenza	Val Liona	1.144	178
24125	Veneto	Vicenza	Valbrenta	540	83
24115	Veneto	Vicenza	Velo d'Astico	939	477
24116	Veneto	Vicenza	Vicenza		116
24117	Veneto	Vicenza	Villaga	519	445
24118	Veneto	Vicenza	Villaverla	3.250	1.303
24119	Veneto	Vicenza	Zanè	3.519	4.139
24120	Veneto	Vicenza	Zermeghedo	722	285
24121	Veneto	Vicenza	Zovencedo		7
24122	Veneto	Vicenza	Zugliano		1.148

Allegato 2 – Contenzioso giudiziario.

RICORSI PENDENTI

➤ **TAR LAZIO**

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
<p>Ricorso Telecom avverso <u>aggiudicazione</u> rg n. 3439/2017 (gara bul 1 - lotto 1)</p>	<p>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 -</p>	<p><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></p>
<p>Ricorso Telecom avverso <u>aggiudicazione</u> rg n. 3443/2017 (gara bul 1 - lotto 2)</p>	<p>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</p>	<p><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></p>

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
	<p>aree del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia-Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -</p>	
<p>Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3426/2017 (gara bul 1 - lotto 3)</p>	<p>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 -</p>	<p><i>giudizio sospeso in data 22/12/2017</i></p> <p><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></p>
<p>Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3447/2017 (gara bul 1 - lotto 4)</p>	<p>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</p>	<p><i>giudizio sospeso in data 22/12/2017</i></p> <p><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></p>

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
	<p>proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia-Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -</p>	
<p>Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3430/2017 (gara bul 1 - lotto 5)</p>	<p>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 -</p>	<p><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></p>
<p>Ricorso Fastweb rg 2678/2017</p>	<p>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 -</p>	<p><i>in attesa di fissazione dell'udienza</i></p>

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
	atto di costituzione ex art. 10, d.p.r. 1199/71	

➤ Consiglio di Stato

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio n. 3682/2017 rg n. 4917/2017 (BUL 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	attesa fissazione udienza

RICORSI DEFINITI

➤ **Ricorso dinanzi la Corte di giustizia**

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
<p>Causa C-697/17</p>	<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>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”.</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 bianche del territorio delle	Decreto decisorio n. 1951/2019 Ricorso estinto per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia

	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	<i>Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso</i>

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
	alla fase di valutazione delle componenti tecniche ed economiche dell'offerta nell'ambito del lotto n. 4 del primo bando BUL	
Ricorso Telecom rg. 1368/2017 (BUL 1 - lotto 3)	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> di Enel Open Fiber s.pa. (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	<i>Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso</i>
Ricorso Telecom rg. 1367/2017 (BUL 1 - lotto 1)	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> di Enel Open Fiber s.pa. (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	<i>Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso</i>
Ricorso Telecom rg. 1366/2017 (BUL 1 - lotto 2)	annullamento del provvedimento di <u>ammissione</u> di Enel Open Fiber s.pa. (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	<i>Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso</i>
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)	<i>Sentenza n. 3682/2017 di RIGETTO del ricorso</i>
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,	<i>Sentenza n. 4191/2017 di RIGETTO del ricorso</i>

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
	Lombardia, Toscana, Veneto, 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	<i>SENTENZA n. 10530/2017 dichiara improcedibile ricorso (previa rinuncia ricorrente)</i>

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
	Trento, Marche, Umbria, Lazio, Campania, Basilicata, Sicilia (II bando)	

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
www.infratelitalia.it

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

Azionista Unico
Capitale sociale € 1.000.000
Iscrizione al Registro delle Imprese di Roma
R.E.A. 1055521
C.F. e P.IVA 07791571008



bandaultralarga.italia.it



INFRATEL ITALIA

INVITALIA