



INFRATEL ITALIA
|
INVITALIA

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

AL 30 GIUGNO 2022

Relazione sullo stato di avanzamento del Progetto Nazionale Banda Ultralarga al 30 giugno 2022

1. INTRODUZIONE

L'attività operativa del Piano Nazionale Banda Ultralarga è stata avviata nel 2016 dal soggetto attuatore Infratel Italia S.p.A. con l'emissione dei primi due bandi di gara per la Costruzione e successiva Gestione in Concessione di una rete pubblica a banda ultralarga (Gara 1 per le regioni Abruzzo, Molise, Lombardia, Emilia Romagna, Toscana e Veneto e Gara 2 per le regioni Piemonte, Val d'Aosta, Liguria, Friuli Venezia Giulia, Prov. Trento, Marche, Umbria, Lazio, Campania, Basilicata e Sicilia seguiti da un terzo bando per le regioni Calabria, Puglia e Sardegna emesso nel corso del 2018. Tutte e 3 le gare sono state aggiudicate al Concessionario Open Fiber S.p.A.; le prime due a 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	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;</p> <p>Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT0 CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;</p> <p>ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;</p> <p>E-VIA SPA - CF 12862140154 EDSINFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;</p> <p>FASTWEB - CF 12878470157 ;</p> <p>METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;</p>
2	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;</p> <p>Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEIT0 CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;</p> <p>ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;</p> <p>E-VIA SPA - CF 12862140154 EDSINFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;</p> <p>FASTWEB - CF 12878470157 ;</p> <p>METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;</p>

3	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDSINFRASTRUTTURE 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 CF02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDSINFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; METROWEB SVILUPPO - CF 07463640966 ;</p>
5	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDSINFRASTRUTTURE 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;</p> <p>Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;</p> <p>ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;</p> <p>E-VIA SPA - CF 12862140154 EDSINFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;</p> <p>FASTWEB - CF 12878470157 ;</p> <p>Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>
2	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;</p> <p>Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;</p> <p>ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;</p> <p>E-VIA SPA - CF 12862140154 EDSINFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;</p> <p>FASTWEB - CF 12878470157 ;</p> <p>Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>
3	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;</p> <p>Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;</p> <p>ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;</p> <p>E-VIA SPA - CF 12862140154 EDSINFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;</p> <p>FASTWEB - CF 12878470157 ;</p> <p>Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>
4	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966;</p> <p>Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167;</p> <p>ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239;</p> <p>E-VIA SPA - CF 12862140154 EDSINFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126;</p> <p>FASTWEB - CF 12878470157 ;</p> <p>Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;</p>

5	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 EDSINFRASTRUTTURE 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 - CEIT0 CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 EDSINFRASTRUTTURE SPA - CF 1346340837EOLO SPA - CF 2487230126; FASTWEB - CF 12878470157 ; Acea Illuminazione Pubblica - CF 10832791007;

PUBBLICITÀ BANDO

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

PUBBLICITÀ AGGIUDICAZIONE

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

VICENDE GIURISDIZIONALI

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

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

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

La gara è stata suddivisa nei seguenti Lotti:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

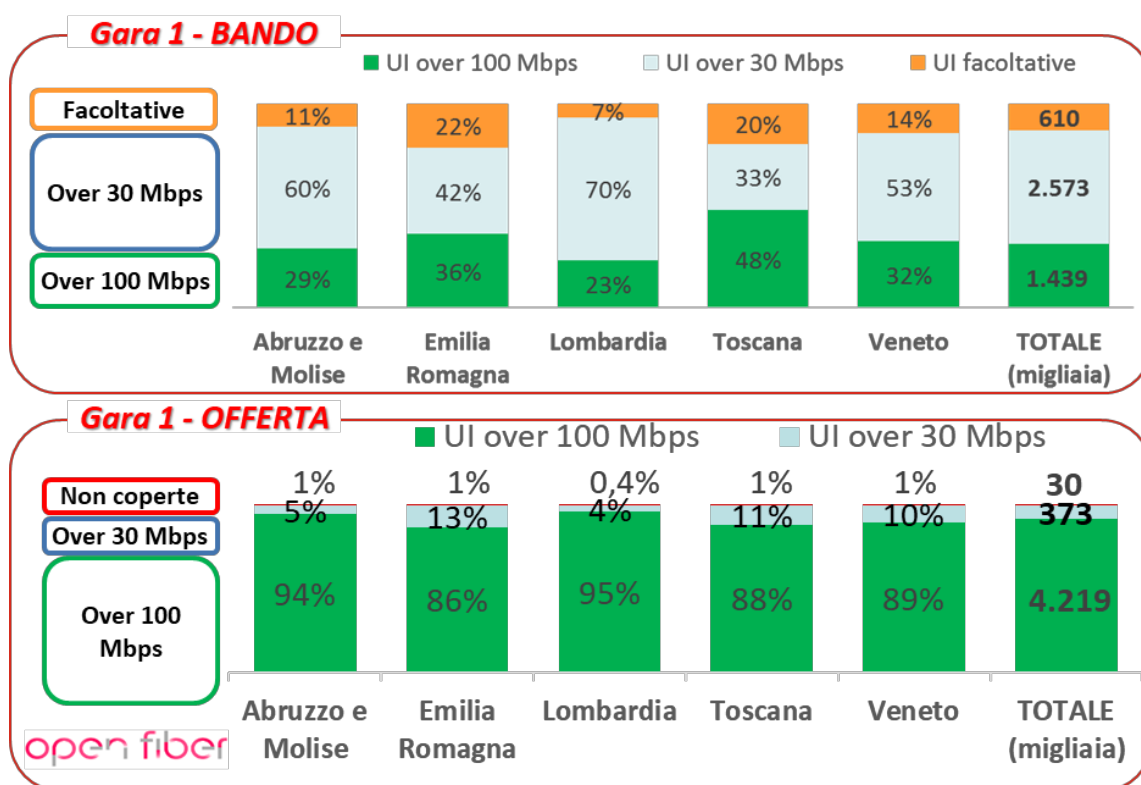
Infratel Italia ha indicato tra i documenti di gara, oltre che gli obiettivi minimi di copertura, anche le norme tecniche di progettazione, di realizzazione di collaudo e di manutenzione delle infrastrutture previste e le specifiche tecniche dei materiali, a cui il Concessionario deve attenersi.

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

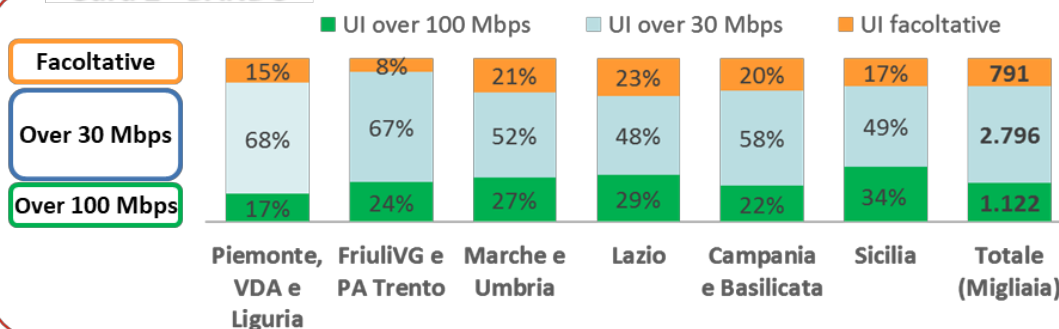
A seguito dell'analisi delle offerte tecnico economiche per tutti i lotti è risultata aggiudicataria del contratto la società Open Fiber S.p.A. In particolare, l'offerta tecnica di Enel Open Fiber è risultata migliore delle altre sia per la parte tecnica in quanto prevedeva una proposta di architettura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

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

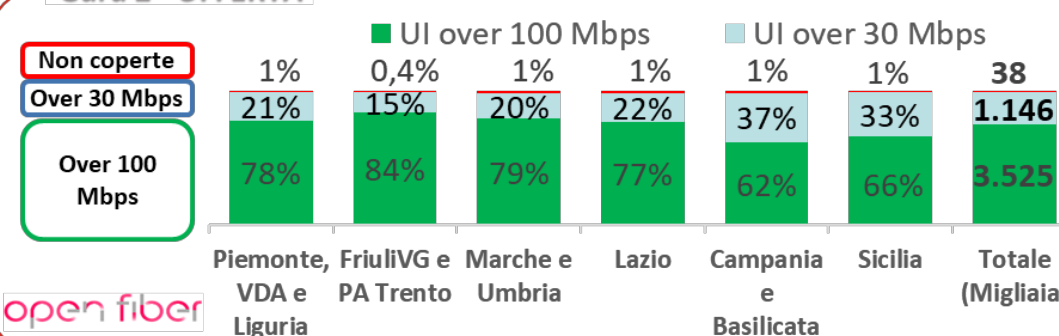
Nelle figure successive è possibile rilevare il miglioramento tecnico, rispetto alle richieste a base di gara, ottenuto dall'offerta di Open Fiber nei tre bandi di gara.



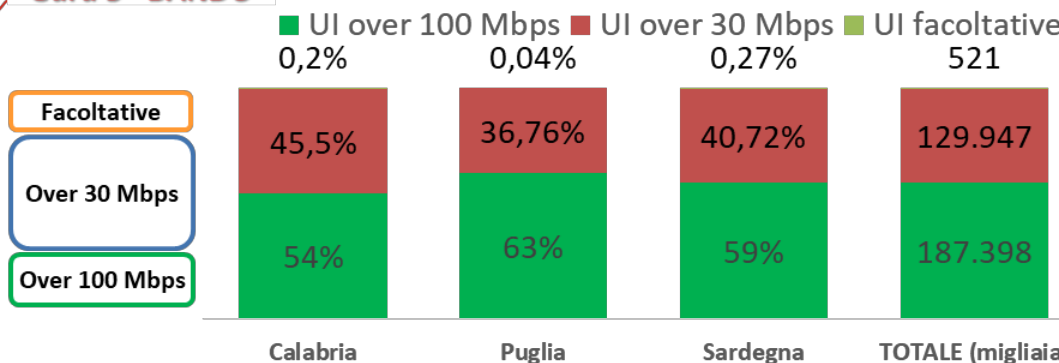
Gara 2 - BANDO



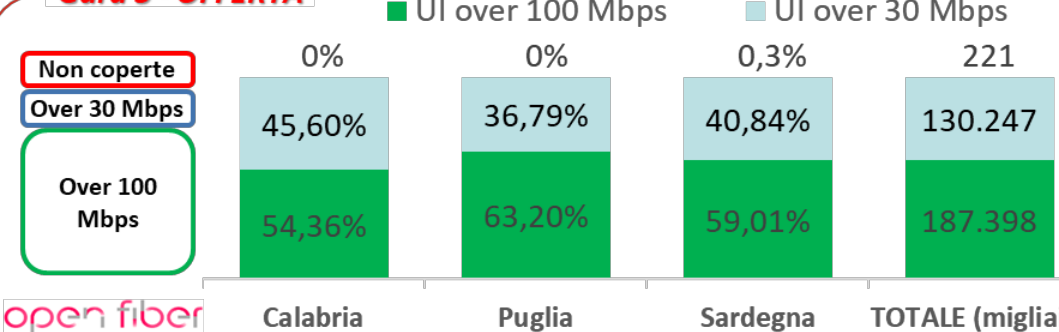
Gara 2 - OFFERTA



Gara 3 - BANDO



Gara 3 - OFFERTA



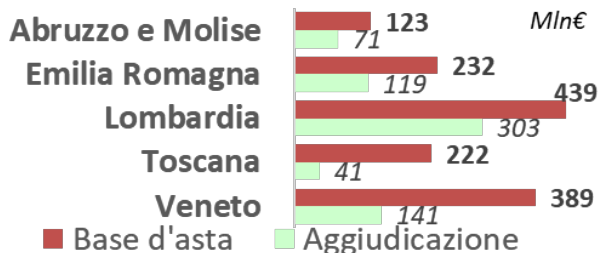
I valori economici di aggiudicazioni confrontati con i valori a base di gara, sono riportati nella successiva immagine:

Gara 1

open fiber

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

Aggiudicata 675 Mln€

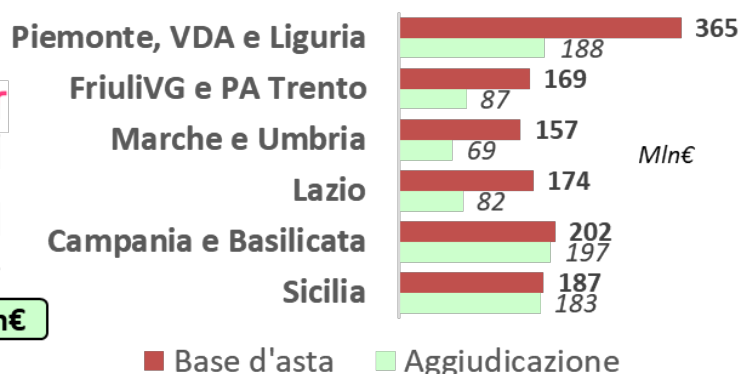


Gara 2

open fiber

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

Aggiudicata 806 Mln€

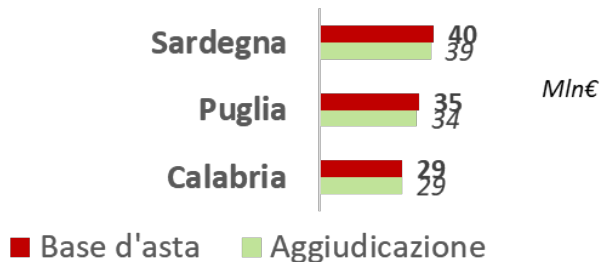


Gara 3

open fiber

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

Aggiudicata 103 Mln€



3. PROGETTAZIONE DEFINITIVA

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

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

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

Lo stato della progettazione definitiva al 30 giugno 2022, per ciascuna regione è descritto nelle tabelle seguenti:

Regione	Progetti previsti	Comuni previsti	Progetti consegnati	Comuni con progetti consegnati	Progetti approvati	Comuni con prog. approvati
Abruzzo	383	174	341	174	333	173
Basilicata	200	103	180	103	177	103
Calabria	239	238	239	238	235	234
Campania	747	449	680	449	649	426
Emilia-Romagna	492	242	482	242	453	238
Friuli-Venezia Giulia	360	182	335	182	331	182
Lazio	614	329	534	329	514	327
Liguria	331	201	294	201	288	201
Lombardia	1.801	1.147	1.649	1.147	1.577	1.111
Marche	428	221	414	221	407	221
Molise	264	132	219	132	215	132
Piemonte	1.799	1.115	1.719	1.115	1.661	1.090
Puglia	225	223	224	223	215	214
Sardegna	135	135	135	135	134	134
Sicilia	567	318	524	318	509	308
Toscana	403	210	374	210	352	207

Regione	Progetti previsti	Comuni previsti	Progetti consegnati	Comuni con progetti consegnati	Progetti approvati	Comuni con prog. approvati
Trentino-Alto Adige	428	214	417	214	413	214
Umbria	164	78	161	78	156	77
Valle d'Aosta	124	68	120	68	117	68
Veneto	850	453	780	453	760	452
Totale complessivo	10.554	6.232	9.821	6.232	9.496	6.112

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	355	355
Liguria	228	228	228	228	219	219
Lombardia	1.312	1312	1312	1312	1113	1113
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	273	273
Sicilia	314	314	314	314	314	314
Toscana	252	252	252	252	248	248
Trentino-Alto Adige	212	212	212	212	211	211
Umbria	87	87	87	87	85	85
Valle d'Aosta	71	71	71	71	71	71
Veneto	539	539	539	539	512	512
Totale complessivo	7.120	7.120	7.120	7.120	6.791	6.791

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 € 4.839.250**. Infratel Italia verifica tutti i progetti definitivi per riscontrare il rispetto degli obblighi contrattuali e li approva. I progetti definitivi fibra non ancora consegnati sono relativi a PCN e tratte di primaria.

Per i ritardi accumulati nell'adeguamento dei progetti definitivi non approvati (che deve avvenire entro 30 giorni dal rifiuto) sono state applicate penali per **€ 9.558.500,00**.

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 30 giugno 2022 è il seguente (per i comuni FTTH è stato indicato in tabella il numero dei comuni corrispondenti ai progetti di secondaria):

Regione	Progetti previsti	Comuni previsti	Progetti consegnati	Comuni con progetti consegnati	Progetti approvati	Comuni con prog. approvati
Abruzzo	383	174	265	163	258	157
Basilicata	200	103	162	101	162	101
Calabria	239	238	157	156	144	143
Campania	747	449	500	320	482	308
Emilia-Romagna	492	242	393	223	383	222
Friuli-Venezia Giulia	360	182	319	174	313	170
Lazio	614	329	343	249	316	227
Liguria	331	201	204	164	196	158
Lombardia	1.801	1.147	1156	777	1045	692
Marche	428	221	368	213	365	210
Molise	264	132	159	117	152	111
Piemonte	1.799	1.115	1301	854	1199	766
Puglia	225	223	119	119	111	111
Sardegna	135	135	124	124	114	114
Sicilia	567	318	462	267	456	263
Toscana	403	210	302	191	278	173
Trentino-Alto Adige	428	214	401	207	389	199
Umbria	164	78	143	74	143	74
Valle d'Aosta	124	68	93	55	86	49
Veneto	850	453	673	404	634	367
Totale complessivo	10.554	6.232	7.644	4.952	7.226	4.615

Tabella 3: progettazione esecutiva fibra (FTTH)

Regione	Progetti previsti	Progetti consegnati	Progetti approvati
Abruzzo	138	57	55
Basilicata	90	67	67
Calabria	195	123	118
Campania	289	165	165
Emilia-Romagna	398	238	236
Friuli-Venezia Giulia	137	101	101
Lazio	253	167	159
Liguria	216	117	113
Lombardia	514	306	304
Marche	204	113	112
Molise	69	37	36
Piemonte	558	355	348
Puglia	143	86	83
Sardegna	214	159	155
Sicilia	265	175	171
Toscana	325	163	160
Trentino-Alto Adige	108	79	77
Umbria	129	74	74
Valle d'Aosta	47	34	34
Veneto	287	202	200
Totale complessivo	4.579	2.818	2.768

Tabella 4: progettazione esecutiva wireless (FWA)

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

Per i ritardi accumulati nella consegna dei progetti esecutivi e nell'adeguamento degli stessi (che deve avvenire entro 30 giorni dal rifiuto) sono state applicate penali per **€ 20.733.750**.

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

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

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

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

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

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

5. ESECUZIONE DEI CANTIERI

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

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

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

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

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

Su 7.253 Ode complessivamente aperti in fibra e 2.759 wireless ne sono stati completati ad oggi con CUIR rispettivamente 4.842 e 2.538 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	257	157	240	151	199	129
Basilicata	169	101	151	98	118	84
Campania	494	306	455	292	333	222
Calabria	144	143	142	141	120	119
Emilia-Romagna	383	222	351	219	218	139
Friuli-Venezia Giulia	313	170	292	156	257	137
Lazio	313	225	297	216	211	157
Liguria	196	158	159	136	69	55
Lombardia	1.044	689	963	654	706	511
Marche	365	210	330	208	215	144
Molise	151	111	144	108	113	85
Piemonte	1.204	766	1.113	728	790	500
Puglia	111	111	107	107	98	98
Sardegna	110	110	91	91	78	78
Sicilia	473	263	453	261	398	234
Toscana	275	170	240	143	148	94
Trentino-Alto Adige	388	199	299	187	188	98
Umbria	143	74	140	74	115	63
Valle d'Aosta	86	49	78	47	58	36
Veneto	634	367	574	344	410	243
Totale complessivo	7.253	4.601	6.619	4.361	4.842	3.226

Tabella 5: situazione cantieri fibra

Regione	Ordini emessi	Cantieri aperti	Cantieri con CUIR
Abruzzo	55	55	55
Basilicata	66	64	63
Calabria	118	114	105
Campania	164	162	156

Regione	Ordini emessi	Cantieri aperti	Cantieri con CUIR
Emilia-Romagna	236	235	225
Friuli-Venezia Giulia	100	98	95
Lazio	157	151	139
Liguria	113	109	102
Lombardia	303	299	286
Marche	112	111	110
Molise	36	36	35
Piemonte	348	325	309
Puglia	83	79	71
Sardegna	154	147	117
Sicilia	171	169	165
Toscana	158	151	137
Trentino-Alto Adige	77	76	72
Umbria	74	72	69
Valle d'Aosta	34	32	32
Veneto	200	200	195
Totale complessivo	2.759	2.685	2.538

Tabella 6: situazione cantieri wireless

Dal punto di vista economico, sono stati ordinati a OF circa di 1,9 mld di euro di lavori, il cui avanzamento è indicato nella tabella seguente. L'avanzamento dei lavori sul totale ordinato è di circa il 74%:

Regione	Valore Ordini di esecuzione	Avanzamento lavori	Lavori Contabilizzati dal DL
Abruzzo	57.878.036	42.196.744	37.312.480
Basilicata	33.908.986	29.587.457	24.289.748
Calabria	13.335.166	12.054.871	8.989.867
Campania	103.806.697	90.463.059	69.920.794
Emilia-Romagna	224.113.520	160.297.380	141.124.716
Friuli-Venezia Giulia	64.670.728	63.461.293	50.995.649
Lazio	105.801.604	98.138.121	78.729.847
Liguria	59.139.820	25.093.992	22.323.319
Lombardia	262.032.194	198.595.848	157.321.549
Marche	120.312.769	75.051.334	62.153.851
Molise	35.834.486	24.065.954	22.260.015
Piemonte	237.889.948	168.305.100	133.962.836
Puglia	11.619.252	11.793.539	8.791.428
Sardegna	24.155.519	13.589.780	8.655.290
Sicilia	124.540.187	116.454.454	95.441.859
Toscana	145.905.833	74.322.204	66.320.590
Trentino-Alto Adige	54.769.603	28.953.379	24.374.627

Regione	Valore Ordini di esecuzione	Avanzamento lavori	Lavori Contabilizzati dal DL
Umbria	63.587.179	55.288.740	49.156.068
Valle d'Aosta	12.490.438	8.211.069	6.937.348
Veneto	217.911.447	162.555.402	133.763.491
Totale complessivo	1.973.703.412,47	1.458.479.718,83	1.202.825.372,65

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 **€ 7.881.000 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	172	168	167
Basilicata	69	68	66
Calabria	102	100	92
Campania	220	206	201
Emilia-Romagna	140	129	125
Friuli-Venezia Giulia	234	231	224
Lazio	187	181	176
Liguria	49	42	29
Lombardia	544	505	470
Marche	165	160	144
Molise	97	90	83
Piemonte	589	501	467
Puglia	87	82	76
Sardegna	71	66	62
Sicilia	353	343	337
Toscana	129	121	117
Trentino-Alto Adige	171	129	117
Umbria	101	91	87
Valle d'Aosta	40	33	30
Veneto	320	302	294
Totale complessivo	3.840	3.548	3.364

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	116	113	112
Basilicata	49	48	46
Calabria	101	99	91
Campania	143	135	131
Emilia-Romagna	84	79	77
Friuli-Venezia Giulia	127	125	120
Lazio	141	137	134
Liguria	36	33	22
Lombardia	389	366	344

Regione	Impianti collaudabili	Impianti complessivamente collaudati in campo	Collaudi positivi
Marche	99	96	88
Molise	76	72	65
Piemonte	364	326	304
Puglia	87	82	76
Sardegna	71	66	62
Sicilia	216	210	206
Toscana	83	77	74
Trentino-Alto Adige	84	61	54
Umbria	52	49	47
Valle d'Aosta	23	20	18
Veneto	192	181	177
Totale complessivo	2.533	2.375	2.248

Tabella 9: Avanzamento COMUNI con collaudi (FIBRA)

Progetti FWA

Regione	Impianti collaudabili	Impianti complessivamente collaudati in campo	Siti collaudati positivamente
Abruzzo	26	21	21
Basilicata	24	24	24
Calabria	19	18	17
Campania	46	40	40
Emilia-Romagna	79	76	74
Friuli-Venezia Giulia	67	53	53
Lazio	54	50	50
Liguria	13	7	7
Lombardia	105	78	76
Marche	29	28	28
Molise	19	14	14
Piemonte	104	71	71
Puglia	22	19	16
Sardegna	17	11	11
Sicilia	106	104	102
Toscana	27	19	16
Trentino-Alto Adige	30	7	7
Umbria	40	34	34
Valle d'Aosta	10	8	8
Veneto	78	73	71
Totale complessivo	915	755	740

Tabella 10: Avanzamento collaudi siti FWA

7. UNITA' IMMOBILIARI

Si riporta di seguito le quantità di unità immobiliari coperte da progetti FTTH nei vari stati di lavorazione. Al 30/06/2022 risultano collaudate e con servizi a banda ultra larga attivabili 1.899.618 unità immobiliari.

REGIONE	Unità immobiliari Pianificate	Unità immobiliari in progettazione esecutiva	Unità immobiliari in lavorazione	Unità immobiliari collaudate	TOTALE Unità immobiliari in progettazione esecutiva, lavorazione e collaudate
Abruzzo	209.488	45.505	90.343	78.136	213.984
Basilicata	66.159	1.950	36.494	29.721	68.165
Calabria	52.780	37.720	7.775	9.306	54.801
Campania	325.336	58.505	152.240	118.308	329.053
Emilia-Romagna	481.807	52.153	320.288	98.812	471.253
Friuli-Venezia Giulia	163.102	23.464	42.691	95.281	161.436
Lazio	375.314	105.084	137.457	122.421	364.962
Liguria	187.536	40.043	137.837	8.733	186.613
Lombardia	1.281.688	400.344	465.458	392.768	1.258.570
Marche	333.366	16.350	250.256	65.283	331.889
Molise	125.709	19.641	60.064	52.974	132.679
Piemonte	791.007	244.277	365.845	180.270	790.392
Puglia	65.483	50.511	7.852	8.181	66.544
Sardegna	69.135	40.095	27.132	4.814	72.041
Sicilia	344.874	24.657	94.319	247.383	366.359
Toscana	380.511	69.607	192.789	73.853	336.249
Trentino-Alto Adige	205.800	23.616	132.917	47.676	204.209
Umbria	115.332	7.628	62.744	44.926	115.298
Valle d'Aosta	61.064	28.333	20.474	11.963	60.770
Veneto	775.659	147.644	375.568	208.809	732.021
TOTALE	6.411.150	1.437.127	2.980.543	1.899.618	6.317.288

PENALI

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

Importo penale	Fase	Dettaglio
€ 4.839.250	Penali parziali progettazione definitiva fase 4 gara 1 e 2	Per le attività di progettazione di fase 4, non ancora completate. L'importo sarà ricalcolato, in aumento, a chiusura di tutte le attività di fase 4.
€ 7.881.000	Collaudo	In relazione alla fase di collaudo, per i ritardi nell'adempire alle prescrizioni impartite (ossia oltre il termine ordinario dei 20 giorni).
€ 20.733.750	Progettazione esecutiva	Ritardo nella consegna e nell'adeguamento dei progetti non approvati
€ 9.558.500	Progettazione definitiva	Ritardo nell'adeguamento dei progetti non approvati

8. AVVIO DEI SERVIZI

Come detto Open Fiber all'esito positivo del collaudo deve avviare la commercializzazione dei servizi previsti dalla concessione (servizi passivi di cessione delle fibre ottiche e di colocation al PCN e servizi di tipo VULA). Alla data attuale e fino al 31 marzo 2022, in coerenza con lo stato di emergenza e a quanto previsto dal decreto "Cura Italia" ed al fine di fornire ai cittadini i servizi a banda ultralarga tanto necessari in questo periodo di emergenza sanitaria, Infratel ha concesso ad Open Fiber di avviare i servizi anche in comuni privi di collaudo per i quali siano stati completati i lavori con l'emissione del relativo CUIR. I servizi di Open Fiber sono oggi disponibili in **3.844** comuni elencati in allegato 1. In alcuni comuni sono disponibili solo servizi FWA e a volte solo per una parte delle UI bianche presenti nel comune (dipende da quali siti sono stati via via completati), mentre in altri sono disponibili sia i servizi FTTH che FWA.

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

Alla data del 30 giugno 2022 sono stati attivati i servizi a **83.687 UI** come indicato nella tabella sottostante. Sono invece complessivamente **193 gli OLO** che hanno richiesto attivazioni ad Open Fiber.

Regione	Quantità	Ordini	In lavorazione	KO	OK
	OLO Presenti	complessivi			
ABRUZZO	41	3860	324	985	2.551
BASILICATA	31	2176	103	685	1.388
CALABRIA	5	8	2	4	2
CAMPANIA	56	12352	920	4.531	6.901
EMILIA ROMAGNA	58	9247	1.063	3.087	5.097
FRIULI-VENEZIA GIULIA	59	7019	806	1.735	4.478
LAZIO	55	10045	1.227	3.122	5.696
LIGURIA	19	204	69	77	58
LOMBARDIA	102	33248	2.381	8.055	22.812
MARCHE	43	4343	505	961	2.877
MOLISE	27	1584	171	409	1.004
PIEMONTE	75	10656	1.952	2.675	6.029
PUGLIA	9	32	3	6	23
SARDEGNA	1	2	2	0	0
SICILIA	50	9373	772	2.489	6.112
TOSCANA	57	5845	1.141	1.620	3.084
TRENTINO-ALTO ADIGE	53	3383	463	861	2.059
UMBRIA	42	5030	404	1.507	3.119
VALLE D'AOSTA	28	716	169	230	317
VENETO	91	16546	1.843	4.623	10.080
Totale complessivo	193	135669	14.320	37.662	83.687
			11%	28%	62%

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

Allegato 1: Elenco comuni in commercializzazione

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
69003	Abruzzo	Chieti	Ari	466	7
69004	Abruzzo	Chieti	Arielli	633	
69005	Abruzzo	Chieti	Atessa		1
69006	Abruzzo	Chieti	Bomba	920	
69007	Abruzzo	Chieti	Borrello	806	
69010	Abruzzo	Chieti	Canosa Sannita	574	617
69011	Abruzzo	Chieti	Carpineto Sinello	525	277
69012	Abruzzo	Chieti	Carunchio	841	
69014	Abruzzo	Chieti	Casalanguida	514	218
69017	Abruzzo	Chieti	Casoli	3.479	1.357
69019	Abruzzo	Chieti	Castelguidone	335	
69021	Abruzzo	Chieti	Celenza sul Trigno	762	280
69022	Abruzzo	Chieti	Chieti		34
69023	Abruzzo	Chieti	Civitaluparella	373	
69024	Abruzzo	Chieti	Civitella Messer Raimondo	581	287
69025	Abruzzo	Chieti	Colledimacine	393	
69026	Abruzzo	Chieti	Colledimezzo	454	
69029	Abruzzo	Chieti	Dogliola	339	
69104	Abruzzo	Chieti	Fallo	262	
69032	Abruzzo	Chieti	Filetto	468	
69033	Abruzzo	Chieti	Fossacesia	397	
69034	Abruzzo	Chieti	Fraine	431	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
69036	Abruzzo	Chieti	Fresagrandinaria		4
69038	Abruzzo	Chieti	Furci	866	366
69039	Abruzzo	Chieti	Gamberale		4
69042	Abruzzo	Chieti	Giuliano Teatino		163
69044	Abruzzo	Chieti	Guilmi	511	140
69046	Abruzzo	Chieti	Lanciano	2	216
69048	Abruzzo	Chieti	Lettopalena	385	
69049	Abruzzo	Chieti	Liscia	546	
69051	Abruzzo	Chieti	Montazzoli	681	930
69009	Abruzzo	Chieti	Montebello sul Sangro	187	
69052	Abruzzo	Chieti	Monteferrante	257	
69053	Abruzzo	Chieti	Montelapiano	252	
69054	Abruzzo	Chieti	Montenerodomo	556	129
69058	Abruzzo	Chieti	Ortona		229
69062	Abruzzo	Chieti	Palombaro	645	270
69063	Abruzzo	Chieti	Pennadomo	542	64
69064	Abruzzo	Chieti	Pennapiedimonte	503	
69103	Abruzzo	Chieti	Pietraferrazzana	139	224
69066	Abruzzo	Chieti	Pizzoferrato		161
69067	Abruzzo	Chieti	Poggiofiorito	450	318
69070	Abruzzo	Chieti	Quadri	656	629
69077	Abruzzo	Chieti	Roio del Sangro	399	
69078	Abruzzo	Chieti	Rosello	403	
69079	Abruzzo	Chieti	San Buono	1.015	4
69080	Abruzzo	Chieti	San Giovanni Lipioni	315	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
69081	Abruzzo	Chieti	San Giovanni Teatino	7.534	2.602
69088	Abruzzo	Chieti	Schiavi di abruzzo	1.880	
69089	Abruzzo	Chieti	Taranta Peligna	423	
69093	Abruzzo	Chieti	Torrebruna	638	
69097	Abruzzo	Chieti	Tufillo	411	
66001	Abruzzo	L'Aquila	Acciano	640	551
66011	Abruzzo	L'Aquila	Bisegna	548	
66014	Abruzzo	L'Aquila	Calascio	591	
66018	Abruzzo	L'Aquila	Cansano	593	
66019	Abruzzo	L'Aquila	Capestrano	956	20
66022	Abruzzo	L'Aquila	Caporciano	343	
66023	Abruzzo	L'Aquila	Cappadocia	3.446	
66024	Abruzzo	L'Aquila	Carapelle Calvisio	82	
66026	Abruzzo	L'Aquila	Castel Del Monte	902	
66027	Abruzzo	L'Aquila	Castel di Ieri	750	
66030	Abruzzo	L'Aquila	Castelvecchio Calvisio	206	
66032	Abruzzo	L'Aquila	Celano	831	
66033	Abruzzo	L'Aquila	Cerchio	1.010	
66034	Abruzzo	L'Aquila	Civita d'Antino	809	
66035	Abruzzo	L'Aquila	Civitella Alfedena	570	
66037	Abruzzo	L'Aquila	Cocullo	485	
66040	Abruzzo	L'Aquila	Collepietro	384	
66041	Abruzzo	L'Aquila	Corfinio		164
66042	Abruzzo	L'Aquila	Fagnano Alto	357	768
66043	Abruzzo	L'Aquila	Fontecchio	390	
66044	Abruzzo	L'Aquila	Fossa	379	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
66045	Abruzzo	L'Aquila	Gagliano Aterno	531	
66047	Abruzzo	L'Aquila	Goriano Sicoli	832	
66055	Abruzzo	L'Aquila	Molina Aterno	404	
66056	Abruzzo	L'Aquila	Montereale		825
66058	Abruzzo	L'Aquila	Navelli	652	
66060	Abruzzo	L'Aquila	Ofena	867	288
66061	Abruzzo	L'Aquila	Opi	346	36
66064	Abruzzo	L'Aquila	Ortucchio	1.286	
66065	Abruzzo	L'Aquila	Ovindoli	2.235	
66067	Abruzzo	L'Aquila	Pereto	955	
66068	Abruzzo	L'Aquila	Pescasseroli		70
66074	Abruzzo	L'Aquila	Prata d'Ansidonia	371	
66078	Abruzzo	L'Aquila	Rivisondoli	3.634	
66080	Abruzzo	L'Aquila	Rocca di Botte	990	253
66081	Abruzzo	L'Aquila	Rocca Di Cambio	1.480	
66082	Abruzzo	L'Aquila	Rocca di Mezzo	4.709	
66083	Abruzzo	L'Aquila	Rocca Pia	543	
66079	Abruzzo	L'Aquila	Roccacasale	484	
66086	Abruzzo	L'Aquila	San Benedetto in Perillis	163	
66088	Abruzzo	L'Aquila	San Pio delle Camere	546	
66090	Abruzzo	L'Aquila	Sant'Eusanio Forconese	238	
66091	Abruzzo	L'Aquila	Santo Stefano di Sessanio	249	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
66094	Abruzzo	L'Aquila	Scontrone	458	
66097	Abruzzo	L'Aquila	Secinaro	715	
66100	Abruzzo	L'Aquila	Tione degli Abruzzi	888	88
66104	Abruzzo	L'Aquila	Villa Santa Lucia degli Abruzzi	650	
66105	Abruzzo	L'Aquila	Villa Sant'Angelo	311	325
66106	Abruzzo	L'Aquila	Villavallelonga	985	
66108	Abruzzo	L'Aquila	Vittorito	908	52
68001	Abruzzo	Pescara	Abbateggio	225	
68002	Abruzzo	Pescara	Alanno		7
68004	Abruzzo	Pescara	Brittoli	403	249
68008	Abruzzo	Pescara	Carpineto della Nora	537	1
68009	Abruzzo	Pescara	Castiglione a Casauria	639	
68010	Abruzzo	Pescara	Catignano	755	
68011	Abruzzo	Pescara	Cepagatti		37
68012	Abruzzo	Pescara	Città Sant'Angelo		159
68013	Abruzzo	Pescara	Civitaquana	786	461
68016	Abruzzo	Pescara	Corvara	84	83
68018	Abruzzo	Pescara	Elice	816	141
68023	Abruzzo	Pescara	Montebello di Bertona	387	
68028	Abruzzo	Pescara	Pescara		64
68029	Abruzzo	Pescara	Pescosansonesco	190	
68031	Abruzzo	Pescara	Picciano	746	386
68032	Abruzzo	Pescara	Pietranico	322	427

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
68037	Abruzzo	Pescara	Sant'Eufemia a Maiella	802	827
68040	Abruzzo	Pescara	Serramonacesca	379	367
68041	Abruzzo	Pescara	Spoltore		1.004
68045	Abruzzo	Pescara	Vicoli	229	229
68046	Abruzzo	Pescara	Villa Celiera	536	
67003	Abruzzo	Teramo	Arsita	269	
67006	Abruzzo	Teramo	Bellante		238
67008	Abruzzo	Teramo	Campoli	3.661	1.534
67010	Abruzzo	Teramo	Castel Castagna	212	153
67012	Abruzzo	Teramo	Castelli	481	263
67014	Abruzzo	Teramo	Castilenti	684	192
67017	Abruzzo	Teramo	Civitella del Tronto		472
67027	Abruzzo	Teramo	Montefino	603	64
67028	Abruzzo	Teramo	Montorio al Vomano	3.892	1.769
67038	Abruzzo	Teramo	Sant'Egidio alla Vibrata		497
67041	Abruzzo	Teramo	Teramo		31
77001	Basilicata	Matera	Accettura	1.328	976
77002	Basilicata	Matera	Aliano	1.003	15
77004	Basilicata	Matera	Calciano	763	258
77005	Basilicata	Matera	Cirigliano	521	273
77007	Basilicata	Matera	Craco	365	
77008	Basilicata	Matera	Ferrandina	209	55
77009	Basilicata	Matera	Garaguso	796	745
77010	Basilicata	Matera	Gorgoglione	937	139
77014	Basilicata	Matera	Matera	696	390
77019	Basilicata	Matera	Oliveto Lucano	634	552
77024	Basilicata	Matera	Salandra	1.698	
77025	Basilicata	Matera	San Giorgio Lucano	993	1.288

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
77026	Basilicata	Matera	San Mauro Forte	1.140	1.421
77028	Basilicata	Matera	Tricarico		52
77029	Basilicata	Matera	Tursi	2.833	1.948
76003	Basilicata	Potenza	Albano di Lucania	725	459
76004	Basilicata	Potenza	Anzi		172
76006	Basilicata	Potenza	Atella		482
76008	Basilicata	Potenza	Balvano	1.055	975
76009	Basilicata	Potenza	Banzi	1.184	
76011	Basilicata	Potenza	Barile		30
76012	Basilicata	Potenza	Bella	1.810	921
76014	Basilicata	Potenza	Brindisi Montagna	422	295
76015	Basilicata	Potenza	Calvello	1.490	835
76016	Basilicata	Potenza	Calvera	239	
76017	Basilicata	Potenza	Campomaggiore	663	639
76018	Basilicata	Potenza	Cancellara	891	1.236
76019	Basilicata	Potenza	Carbone	606	217
76021	Basilicata	Potenza	Castelgrande	66	724
76022	Basilicata	Potenza	Castelluccio Inferiore	1.595	
76023	Basilicata	Potenza	Castelluccio Superiore	615	
76026	Basilicata	Potenza	Castronuovo di Sant'Andrea	670	510
76027	Basilicata	Potenza	Cersosimo	568	
76031	Basilicata	Potenza	Fardella	423	
76033	Basilicata	Potenza	Forenza	1.940	1.636
76034	Basilicata	Potenza	Francavilla in Sinni	78	
76099	Basilicata	Potenza	Ginestra	642	706
76038	Basilicata	Potenza	Guardia Perticara	551	
76041	Basilicata	Potenza	Laurenzana	88	440

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
76045	Basilicata	Potenza	Marsico Nuovo		11
76049	Basilicata	Potenza	Missanello	517	
76051	Basilicata	Potenza	Montemilone	1.421	995
76053	Basilicata	Potenza	Muro Lucano		2
76055	Basilicata	Potenza	Noepoli		45
76059	Basilicata	Potenza	Picerno		111
76060	Basilicata	Potenza	Pietragalla		257
76061	Basilicata	Potenza	Pietrapertosa	765	77
76062	Basilicata	Potenza	Pignola		53
76063	Basilicata	Potenza	Potenza		37
76065	Basilicata	Potenza	Rapone	719	
76066	Basilicata	Potenza	Rionero in Vulture	188	1.187
76067	Basilicata	Potenza	Ripacandida	1.562	1.383
76069	Basilicata	Potenza	Roccanova	842	978
76070	Basilicata	Potenza	Rotonda	69	
76071	Basilicata	Potenza	Ruoti	73	
76073	Basilicata	Potenza	San Chirico Nuovo	1.022	1.065
76020	Basilicata	Potenza	San Paolo Albanese	324	
76078	Basilicata	Potenza	San Severino Lucano	640	877
76079	Basilicata	Potenza	Sant'Angelo Le Fratte	915	
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	133	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
76084	Basilicata	Potenza	Savoia di Lucania	503	880
76087	Basilicata	Potenza	Teana	425	3
76089	Basilicata	Potenza	Tito	212	43
76093	Basilicata	Potenza	Trivigno	652	658
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	
79039	Calabria	Catanzaro	Curinga	128	95
79042	Calabria	Catanzaro	Davoli	122	
79048	Calabria	Catanzaro	Feroleto Antico		1
79060	Calabria	Catanzaro	Gizzeria	150	
79061	Calabria	Catanzaro	Guardavalle	114	28
79069	Calabria	Catanzaro	Maida		62
79092	Calabria	Catanzaro	Pentone	113	
79099	Calabria	Catanzaro	Platania	68	
79108	Calabria	Catanzaro	San Floro	14	
79114	Calabria	Catanzaro	San Pietro a Maida	94	59
79115	Calabria	Catanzaro	San Pietro Apostolo	45	
79122	Calabria	Catanzaro	San Vito sullo Ionio	57	
79117	Calabria	Catanzaro	Santa Caterina dello Ionio	199	21
79123	Calabria	Catanzaro	Satriano	131	
79133	Calabria	Catanzaro	Simeri Crichi		424
79138	Calabria	Catanzaro	Soveria Mannelli	38	
79139	Calabria	Catanzaro	Soveria Simeri	3	35
78021	Calabria	Cosenza	Calopezzati	177	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
78025	Calabria	Cosenza	Cariati		70
78026	Calabria	Cosenza	Carolei		157
78156	Calabria	Cosenza	Casali del Manco	122	
78030	Calabria	Cosenza	Castiglione Cosentino	50	
78031	Calabria	Cosenza	Castrolibero		271
78036	Calabria	Cosenza	Cerchiara di Calabria	122	
78037	Calabria	Cosenza	Cerisano	39	143
78041	Calabria	Cosenza	Civita	13	
78057	Calabria	Cosenza	Frascineto	4	
78060	Calabria	Cosenza	Grisolia	120	
78062	Calabria	Cosenza	Lago	75	
78076	Calabria	Cosenza	Marano Marchesato	56	130
78077	Calabria	Cosenza	Marano Principato	126	210
78078	Calabria	Cosenza	Marzi	17	
78079	Calabria	Cosenza	Mendicino		605
78082	Calabria	Cosenza	Montegiordano	193	68
78087	Calabria	Cosenza	Oriolo	14	
78090	Calabria	Cosenza	Panettieri	2	2
78103	Calabria	Cosenza	Rocca Imperiale	72	23
78107	Calabria	Cosenza	Roseto Capo Spulico	217	8
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	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
78150	Calabria	Cosenza	Trebisacce	143	86
78154	Calabria	Cosenza	Villapiana	272	
101007	Calabria	Crotone	Cirò	56	
101011	Calabria	Crotone	Crucoli	112	27
101017	Calabria	Crotone	Petilia Policastro	336	
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
80095	Calabria	Reggio Calabria	Varapodio		9
80003	Calabria	Reggio di Calabria	Anoia	84	
80005	Calabria	Reggio di Calabria	Ardore	50	48
80007	Calabria	Reggio di Calabria	Bagnara Calabra	79	
80008	Calabria	Reggio di Calabria	Benestare	142	
80009	Calabria	Reggio di Calabria	Bianco	88	
80013	Calabria	Reggio di Calabria	Bova marina	288	
80012	Calabria	Reggio di Calabria	Bovalino	115	72
80027	Calabria	Reggio di Calabria	Cinquefrondi	12	
80044	Calabria	Reggio di Calabria	Mammola	51	
80045	Calabria	Reggio di Calabria	Marina di Gioiosa Ionica	186	
80049	Calabria	Reggio di Calabria	Melicucco	87	
80051	Calabria	Reggio di Calabria	Molochio	43	
80052	Calabria	Reggio di Calabria	Monasterace	82	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
80055	Calabria	Reggio di Calabria	Oppido mamertina	71	49
80061	Calabria	Reggio di Calabria	Polistena	61	
80097	Calabria	Reggio di Calabria	San Ferdinando	77	
80071	Calabria	Reggio di Calabria	San Giorgio Morgeto	42	
80073	Calabria	Reggio di Calabria	San Lorenzo	106	183
80078	Calabria	Reggio di Calabria	Santa cristina d'aspromonte	3	8
80086	Calabria	Reggio di Calabria	Seminara	28	
80092	Calabria	Reggio di Calabria	Stilo	67	
102001	Calabria	Vibo Valentia	Acquaro	116	
102003	Calabria	Vibo Valentia	Briatico	108	
102006	Calabria	Vibo Valentia	Cessaniti	60	
102009	Calabria	Vibo Valentia	Drapia	70	
102010	Calabria	Vibo Valentia	Fabrizia	62	28
102011	Calabria	Vibo Valentia	Filadelfia	160	63
102012	Calabria	Vibo Valentia	Filandari	32	
102014	Calabria	Vibo Valentia	Francavilla Angitola		33
102018	Calabria	Vibo Valentia	Joppolo	88	
102019	Calabria	Vibo Valentia	Limbadi	30	
102021	Calabria	Vibo Valentia	Mileto	219	
102024	Calabria	Vibo Valentia	Nardodipace		198
102026	Calabria	Vibo Valentia	Parghelia	74	
102029	Calabria	Vibo Valentia	Polia	63	23
102031	Calabria	Vibo Valentia	Rombiolo	68	
102032	Calabria	Vibo Valentia	San Calogero	23	
102033	Calabria	Vibo Valentia	San Costantino Calabro	42	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
102036	Calabria	Vibo Valentia	Sant'Onofrio	21	
102044	Calabria	Vibo Valentia	Tropea	38	
64001	Campania	Avellino	Aiello del Sabato	76	1.269
64003	Campania	Avellino	Andretta	1.147	
64004	Campania	Avellino	Aquilonia	1.323	559
64006	Campania	Avellino	Atripalda		188
64008	Campania	Avellino	Avellino		360
64011	Campania	Avellino	Bisaccia	3.204	1.558
64012	Campania	Avellino	Bonito	832	
64016	Campania	Avellino	Candida	563	179
64017	Campania	Avellino	Caposele	784	
64019	Campania	Avellino	Carife	1.041	929
64020	Campania	Avellino	Casalbore	62	906
64022	Campania	Avellino	Castel Baronia	688	612
64026	Campania	Avellino	Cesinali	14	201
64028	Campania	Avellino	Chiusano di San Domenico		835
64029	Campania	Avellino	Contrada	63	1.061
64032	Campania	Avellino	Flumeri		32
64033	Campania	Avellino	Fontanarosa		975
64034	Campania	Avellino	Forino	1.999	1.215
64035	Campania	Avellino	Frigento	547	1.022
64036	Campania	Avellino	Gesualdo	47	519
64038	Campania	Avellino	Grottaminarda		445

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
64040	Campania	Avellino	Guardia Lombardi	488	190
64041	Campania	Avellino	Lacedonia	1.508	1.373
64042	Campania	Avellino	Lapio	51	956
64044	Campania	Avellino	Lioni		40
64046	Campania	Avellino	Manocalzati	444	1
64050	Campania	Avellino	Mirabella Eclano		287
64052	Campania	Avellino	Montecalvo Irpino	1.292	1.378
64053	Campania	Avellino	Montefalcione	65	1.635
64055	Campania	Avellino	Montefredane		51
64056	Campania	Avellino	Montefusco		211
64059	Campania	Avellino	Montemiletto		1.195
64060	Campania	Avellino	Monteverde	587	371
64063	Campania	Avellino	Morra De Sanctis		777
64066	Campania	Avellino	Nusco	1.425	6
64069	Campania	Avellino	Parolise		408
64070	Campania	Avellino	Paternopoli		1
64072	Campania	Avellino	Pietradefusi		181
64074	Campania	Avellino	Prata di Principato Ultra		2.860
64075	Campania	Avellino	Pratola Serra		143
64077	Campania	Avellino	Quindici	82	
64079	Campania	Avellino	Rocca San Felice	319	297
64078	Campania	Avellino	Roccamandolfi		232

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
64080	Campania	Avellino	Rotondi	1.340	
64081	Campania	Avellino	Salza Irpina	88	
64082	Campania	Avellino	San Mango sul Calore	203	158
64083	Campania	Avellino	San Martino Valle Caudina		3
64084	Campania	Avellino	San Michele di Serino	51	953
64085	Campania	Avellino	San Nicola Baronia	555	106
64086	Campania	Avellino	San Potito Ultra		385
64087	Campania	Avellino	San Sossio Baronia		560
64088	Campania	Avellino	Santa lucia di serino	376	631
64093	Campania	Avellino	Santa Paolina	410	98
64091	Campania	Avellino	Sant'Angelo a Scala	421	
64090	Campania	Avellino	Sant'Angelo all'Esca		169
64092	Campania	Avellino	Sant'Angelo dei Lombardi	878	3.403
64095	Campania	Avellino	Santo Stefano del Sole	332	698
64097	Campania	Avellino	Scampitella	552	
64099	Campania	Avellino	Serino	133	746
64104	Campania	Avellino	Sturno		940

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
64108	Campania	Avellino	Teora	952	327
64109	Campania	Avellino	Torella dei Lombardi	619	175
64110	Campania	Avellino	Torre Le Nocelle		91
64112	Campania	Avellino	Trevico	352	452
64113	Campania	Avellino	Tufo	42	
64114	Campania	Avellino	Vallata		40
64115	Campania	Avellino	Vallesaccarda	35	1.049
64116	Campania	Avellino	Venticano	86	1.200
64117	Campania	Avellino	Villamaina	365	172
64118	Campania	Avellino	Villanova del battista	867	
64120	Campania	Avellino	Zungoli	493	
62002	Campania	Benevento	Amorosi	78	1.184
62003	Campania	Benevento	Apice		8
62004	Campania	Benevento	Apollosa	366	535
62006	Campania	Benevento	Arpaise	25	
62007	Campania	Benevento	Baselice	1.246	462
62008	Campania	Benevento	Benevento	127	28
62010	Campania	Benevento	Bucciano	207	
62011	Campania	Benevento	Buonalbergo	938	41
62012	Campania	Benevento	Calvi		207
62013	Campania	Benevento	Campolattaro		391
62019	Campania	Benevento	Castelvenere		1.480

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
62020	Campania	Benevento	Castelvetere in Val Fortore	857	115
62021	Campania	Benevento	Cautano	749	
62022	Campania	Benevento	Ceppaloni	106	203
62023	Campania	Benevento	Cerreto Sannita	1.193	2.009
62024	Campania	Benevento	Circello		10
62027	Campania	Benevento	Dugenta	1.021	1.005
62028	Campania	Benevento	Durazzano	59	
62029	Campania	Benevento	Faicchio	490	525
62030	Campania	Benevento	Foglianise	66	
62031	Campania	Benevento	Foiano di Val Fortore	48	
62033	Campania	Benevento	Fragneto l'Abate	60	141
62034	Campania	Benevento	Fragneto Monforte		170
62036	Campania	Benevento	Ginestra degli Schiavoni	388	276
62037	Campania	Benevento	Guardia Sanframondi	3.066	2.933
62038	Campania	Benevento	Limatola	1.187	350
62039	Campania	Benevento	Melizzano		32
62041	Campania	Benevento	Molinara	46	
62044	Campania	Benevento	Morcone	1.251	3.214
62045	Campania	Benevento	Paduli		830
62046	Campania	Benevento	Pago Veiano		107
62050	Campania	Benevento	Pesco Sannita		742

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
62051	Campania	Benevento	Pietraroja	310	
62052	Campania	Benevento	Pietrelcina	1.022	1.020
62054	Campania	Benevento	Pontelandolfo	72	
62055	Campania	Benevento	Puglianello	6	1.025
62056	Campania	Benevento	Reino	429	434
62057	Campania	Benevento	San Bartolomeo in Galdo	4.010	1.976
62058	Campania	Benevento	San Giorgio del Sannio		310
62059	Campania	Benevento	San Giorgio La Molar		90
62060	Campania	Benevento	San Leucio del Sannio		865
62061	Campania	Benevento	San Lorenzello	60	1.579
62062	Campania	Benevento	San Lorenzo Maggiore	986	50
62064	Campania	Benevento	San Marco dei Cavoti		110
62065	Campania	Benevento	San Martino Sannita		109
62066	Campania	Benevento	San Nazzaro		37
62068	Campania	Benevento	San Salvatore Telesino	154	541
62069	Campania	Benevento	Santa Croce Del Sannio	956	413
62070	Campania	Benevento	Sant'Agata de' Goti		38

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
62072	Campania	Benevento	Sassinoro	372	131
62073	Campania	Benevento	Solopaca		8
62074	Campania	Benevento	Telese Terme	149	374
62076	Campania	Benevento	Torrecuso	11	
61002	Campania	Caserta	Alife		28
61003	Campania	Caserta	Alvignano	1.784	
61005	Campania	Caserta	Aversa		1.784
61006	Campania	Caserta	Baia e Latina	373	748
61007	Campania	Caserta	Bellona		1.344
61011	Campania	Caserta	Camigliano	44	
61013	Campania	Caserta	Capodrise		1.030
61015	Campania	Caserta	Capua		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		857
61023	Campania	Caserta	Castel Campagnano		255
61102	Campania	Caserta	Cellole	10	
61029	Campania	Caserta	Cesa		15
61032	Campania	Caserta	Curti		1.120

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
61033	Campania	Caserta	Dragoni		189
61035	Campania	Caserta	Formicola	723	
61037	Campania	Caserta	Frignano	3.997	2.029
61038	Campania	Caserta	Gallo Matese	249	
61039	Campania	Caserta	Galluccio		1
61041	Campania	Caserta	Gioia Sannitica		29
61042	Campania	Caserta	Grazzanise	2.839	
61043	Campania	Caserta	Gricignano di Aversa		533
61044	Campania	Caserta	Letino	167	
61046	Campania	Caserta	Lusciano		463
61047	Campania	Caserta	Macerata Campania	4.013	2.206
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		1.115
61063	Campania	Caserta	Prata Sannita	848	
61066	Campania	Caserta	Raviscanina	286	
61067	Campania	Caserta	Recale		244
61069	Campania	Caserta	Rocca d'Evandro	442	1.363
61071	Campania	Caserta	Roccaromana	223	
61074	Campania	Caserta	San Cipriano d'Aversa		1.259

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
61077	Campania	Caserta	San Marcellino	5.767	1.718
61104	Campania	Caserta	San Marco Evangelista		366
61078	Campania	Caserta	San Nicola la Strada		1.731
61081	Campania	Caserta	San Prisco		1.045
61085	Campania	Caserta	San Tammaro		4
61083	Campania	Caserta	Santa Maria Capua Vetere		2.162
61084	Campania	Caserta	Santa Maria La Fossa	69	
61086	Campania	Caserta	Sant'Angelo d'Alife	253	59
61088	Campania	Caserta	Sessa Aurunca	1.203	
61092	Campania	Caserta	Teverola		757
61094	Campania	Caserta	Trentola Ducenta		644
61097	Campania	Caserta	Valle di Maddaloni		1
61098	Campania	Caserta	Villa di Briano	3.269	1.536
61100	Campania	Caserta	Vitulazio	3.364	1.420
63001	Campania	Napoli	Acerra		122
63002	Campania	Napoli	Afragola		2.052
63005	Campania	Napoli	Arzano		1.016
63008	Campania	Napoli	Boscoreale		114
63011	Campania	Napoli	Caivano		356
63016	Campania	Napoli	Cardito		1.199

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
63017	Campania	Napoli	Casalnuovo di Napoli		1.337
63019	Campania	Napoli	Casamicciola Terme	348	
63020	Campania	Napoli	Casandrino		5
63021	Campania	Napoli	Casavatore		15
63023	Campania	Napoli	Casoria	88	100
63026	Campania	Napoli	Cercola	312	1.227
63030	Campania	Napoli	Crispano		213
63031	Campania	Napoli	Forio	588	
63032	Campania	Napoli	Frattamaggiore		1.101
63034	Campania	Napoli	Giugliano in Campania		80
63036	Campania	Napoli	Grumo Nevano		108
63038	Campania	Napoli	Lacco Ameno	2.122	
63046	Campania	Napoli	Meta	161	
63049	Campania	Napoli	Napoli		1.022
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

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65003	Campania	Salerno	Albanella	2.571	618
65004	Campania	Salerno	Alfano	554	
65005	Campania	Salerno	Altavilla Silentina		124
65007	Campania	Salerno	Angri		680
65009	Campania	Salerno	Ascea	5.586	81
65014	Campania	Salerno	Battipaglia		18
65158	Campania	Salerno	Bellizzi		12
65016	Campania	Salerno	Bracigliano	2.419	1.453
65017	Campania	Salerno	Buccino		11
65018	Campania	Salerno	Buonabitacolo	117	34
65019	Campania	Salerno	Caggiano	1.737	383
65020	Campania	Salerno	Calvanico	54	
65025	Campania	Salerno	Capaccio Paestum	1.286	871
65028	Campania	Salerno	Casal Velino	3.288	
65026	Campania	Salerno	Casalbuono	40	
65029	Campania	Salerno	Caselle In Pittari	921	
65034	Campania	Salerno	Castel San Giorgio		511
65030	Campania	Salerno	Castelcivita	110	
65031	Campania	Salerno	Castellabate	7.142	1.898
65033	Campania	Salerno	Castelnuovo di Conza	31	
65038	Campania	Salerno	Celle di Bulgheria	1.101	
65040	Campania	Salerno	Ceraso		854

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65042	Campania	Salerno	Cicerale	735	
65045	Campania	Salerno	Controne	404	
65050	Campania	Salerno	Eboli		429
65054	Campania	Salerno	Futani	496	
65055	Campania	Salerno	Giffoni Sei Casali		869
65056	Campania	Salerno	Giffoni Valle Piana	57	36
65060	Campania	Salerno	Laureana Cilento		81
65061	Campania	Salerno	Laurino	1.099	
65062	Campania	Salerno	Laurito	340	584
65063	Campania	Salerno	Laviano	49	
65064	Campania	Salerno	Lustra	293	
65067	Campania	Salerno	Mercato San Severino		72
65068	Campania	Salerno	Minori	1.218	
65069	Campania	Salerno	Moio della Civitella	1.016	
65071	Campania	Salerno	Montecorice		17
65072	Campania	Salerno	Montecorvino Pugliano	1.858	1.085
65073	Campania	Salerno	Montecorvino Rovella		174
65076	Campania	Salerno	Montesano sulla Marcellana	1.639	884
65077	Campania	Salerno	Morigerati	450	62
65078	Campania	Salerno	Nocera Inferiore		965

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65082	Campania	Salerno	Olevano sul Tusciano	2.203	649
65087	Campania	Salerno	Padula	2.529	1.993
65088	Campania	Salerno	Pagani		1.479
65089	Campania	Salerno	Palomonte	59	
65091	Campania	Salerno	Perdifumo		93
65095	Campania	Salerno	Piaggine	1.035	
65096	Campania	Salerno	Pisciotta	1.028	
65098	Campania	Salerno	Pollica	1.946	254
65099	Campania	Salerno	Pontecagnano Faiano		191
65101	Campania	Salerno	Postiglione	743	1.132
65105	Campania	Salerno	Ricigliano		230
65107	Campania	Salerno	Roccagloriosa		135
65108	Campania	Salerno	Roccapiemonte		85
65109	Campania	Salerno	Rofrano	717	
65110	Campania	Salerno	Romagnano al Monte		24
65112	Campania	Salerno	Rutino	405	
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	350	1.788

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65119	Campania	Salerno	San Giovanni A Piro	3.255	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	4.794	2.259
65127	Campania	Salerno	Santa Marina	2.496	327
65128	Campania	Salerno	Sant'Angelo A Fasanella	334	
65129	Campania	Salerno	Sant'Arsenio	149	
65130	Campania	Salerno	Sant'Egidio del Monte Albino		612
65133	Campania	Salerno	Sanza	1.483	
65135	Campania	Salerno	Sarno		3.631
65136	Campania	Salerno	Sassano	1.338	178
65137	Campania	Salerno	Scafati		523
65140	Campania	Salerno	Serre		1.487
65142	Campania	Salerno	Siano		954
65143	Campania	Salerno	Sicignano degli Alburni	822	35
65144	Campania	Salerno	Stella Cilento	210	
65149	Campania	Salerno	Torre Orsaia		2

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
65150	Campania	Salerno	Tortorella		52
37001	Emilia-Romagna	Bologna	Anzola dell'Emilia	223	51
37002	Emilia-Romagna	Bologna	Argelato	1.498	1.844
37003	Emilia-Romagna	Bologna	Baricella	354	251
37005	Emilia-Romagna	Bologna	Bentivoglio	737	810
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	1.462	260
37014	Emilia-Romagna	Bologna	Castel del Rio	1.009	219
37019	Emilia-Romagna	Bologna	Castel Maggiore		100
37020	Emilia-Romagna	Bologna	Castel San Pietro Terme		151
37017	Emilia-Romagna	Bologna	Castello d'Argile		202
37024	Emilia-Romagna	Bologna	Crevalcore		264
37026	Emilia-Romagna	Bologna	Fontanelice	997	223
37028	Emilia-Romagna	Bologna	Galliera	2.545	1.063
37030	Emilia-Romagna	Bologna	Granarolo dell'Emilia		43
37032	Emilia-Romagna	Bologna	Imola	266	403
37035	Emilia-Romagna	Bologna	Malalbergo		32
37038	Emilia-Romagna	Bologna	Minerbio		78
37039	Emilia-Romagna	Bologna	Molinella		28

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
37045	Emilia-Romagna	Bologna	Mordano		277
37046	Emilia-Romagna	Bologna	Ozzano dell'Emilia	3.733	863
37050	Emilia-Romagna	Bologna	Sala Bolognese		427
37052	Emilia-Romagna	Bologna	San Giorgio di Piano		112
37053	Emilia-Romagna	Bologna	San Giovanni in Persiceto	627	351
37054	Emilia-Romagna	Bologna	San Lazzaro di Savena		10
37055	Emilia-Romagna	Bologna	San Pietro in Casale		1.307
37056	Emilia-Romagna	Bologna	Sant'Agata Bolognese		118
37061	Emilia-Romagna	Bologna	Valsamoggia		133
38001	Emilia-Romagna	Ferrara	Argenta		216
38003	Emilia-Romagna	Ferrara	Bondeno		45
38005	Emilia-Romagna	Ferrara	Codigoro		378
38006	Emilia-Romagna	Ferrara	Comacchio	223	362
38007	Emilia-Romagna	Ferrara	Copparo		738
38008	Emilia-Romagna	Ferrara	Ferrara		1.863
38027	Emilia-Romagna	Ferrara	Fiscaglia		602
38025	Emilia-Romagna	Ferrara	Goro	2.223	1.178
38010	Emilia-Romagna	Ferrara	Jolanda di Savoia	1.604	1.221
38011	Emilia-Romagna	Ferrara	Lagosanto	2.743	789

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
38012	Emilia-Romagna	Ferrara	Masi Torello		1.671
38014	Emilia-Romagna	Ferrara	Mesola		8
38017	Emilia-Romagna	Ferrara	Ostellato		469
38018	Emilia-Romagna	Ferrara	Poggio Renatico		231
38019	Emilia-Romagna	Ferrara	Portomaggiore		42
38029	Emilia-Romagna	Ferrara	Riva del Po	5.145	1.728
38028	Emilia-Romagna	Ferrara	Terre del Reno		28
38030	Emilia-Romagna	Ferrara	Tresignana	4.023	1.831
38023	Emilia-Romagna	Ferrara	Voghiera	1.604	787
40004	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Borghi		126
40005	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Castrocaro Terme e Terra del Sole	4.277	1.369
40007	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Cesena		104
40009	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Civitella di Romagna	2.207	1.051
40011	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Dovadola	1.082	
40012	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Forlì		105
40014	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Galeata	1.232	282
40018	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Longiano	8	603
40019	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Meldola		3
40020	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Mercato Saraceno	112	1.309
40028	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Montiano	690	280
40031	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Portico e San Benedetto	756	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
40032	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Predappio	3.589	5
40033	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Premilcuore	702	135
40036	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Rocca San Casciano	2	
40037	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Roncofreddo	378	909
40043	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Santa Sofia		1.342
40046	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Sogliano al Rubicone	1.675	688
36001	Emilia-Romagna	Modena	Bastiglia	744	263
36002	Emilia-Romagna	Modena	Bomporto	861	645
36003	Emilia-Romagna	Modena	Campogalliano		511
36004	Emilia-Romagna	Modena	Camposanto	1.616	850
36005	Emilia-Romagna	Modena	Carpi	2.913	2.287
36006	Emilia-Romagna	Modena	Castelfranco Emilia	884	818
36009	Emilia-Romagna	Modena	Cavezzo		163
36010	Emilia-Romagna	Modena	Concordia sulla Secchia		309
36012	Emilia-Romagna	Modena	Finale Emilia		52
36014	Emilia-Romagna	Modena	Fiumalbo		96
36015	Emilia-Romagna	Modena	Formigine		1
36016	Emilia-Romagna	Modena	Frassinoro		890
36018	Emilia-Romagna	Modena	Lama Mocogno		5
36021	Emilia-Romagna	Modena	Medolla		90
36022	Emilia-Romagna	Modena	Mirandola	831	1.000

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
36023	Emilia-Romagna	Modena	Modena		280
36024	Emilia-Romagna	Modena	Montecreto	1.468	
36025	Emilia-Romagna	Modena	Montefiorino	1.785	1.365
36027	Emilia-Romagna	Modena	Nonantola	111	3.872
36028	Emilia-Romagna	Modena	Novi di Modena		39
36029	Emilia-Romagna	Modena	Palagano	1.651	1.165
36031	Emilia-Romagna	Modena	Pievepelago		1.573
36033	Emilia-Romagna	Modena	Prignano sulla Secchia		82
36034	Emilia-Romagna	Modena	Ravarino	3.096	1.495
36035	Emilia-Romagna	Modena	Riolunato		123
36036	Emilia-Romagna	Modena	San Cesario sul Panaro		171
36037	Emilia-Romagna	Modena	San Felice sul Panaro		705
36038	Emilia-Romagna	Modena	San Possidonio	175	385
36039	Emilia-Romagna	Modena	San Prospero	877	246
36040	Emilia-Romagna	Modena	Sassuolo	898	2
36044	Emilia-Romagna	Modena	Soliera	610	652
36046	Emilia-Romagna	Modena	Vignola	118	
34001	Emilia-Romagna	Parma	Albareto	124	
34007	Emilia-Romagna	Parma	Busseto		221
34008	Emilia-Romagna	Parma	Calestano		56
34009	Emilia-Romagna	Parma	Collecchio	88	729

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
34011	Emilia-Romagna	Parma	Compiano	876	
34013	Emilia-Romagna	Parma	Felino	88	61
34014	Emilia-Romagna	Parma	Fidenza	129	60
34016	Emilia-Romagna	Parma	Fontevivo	171	
34017	Emilia-Romagna	Parma	Fornovo di Taro		46
34018	Emilia-Romagna	Parma	Langhirano		59
34023	Emilia-Romagna	Parma	Montechiarugolo		250
34025	Emilia-Romagna	Parma	Noceto		212
34026	Emilia-Romagna	Parma	Palanzano		512
34027	Emilia-Romagna	Parma	Parma		433
34028	Emilia-Romagna	Parma	Pellegrino Parmense	1.290	234
34050	Emilia-Romagna	Parma	Polesine Zibello		243
34031	Emilia-Romagna	Parma	Sala Baganza	2.800	375
34032	Emilia-Romagna	Parma	Salsomaggiore terme	180	73
34035	Emilia-Romagna	Parma	Solignano		111
34039	Emilia-Romagna	Parma	Tizzano Val Parma		84
34040	Emilia-Romagna	Parma	Tornolo	1.137	
34042	Emilia-Romagna	Parma	Traversetolo		332
34045	Emilia-Romagna	Parma	Varano de' Melegari	1.714	347
33002	Emilia-Romagna	Piacenza	Alseno	332	242
33049	Emilia-Romagna	Piacenza	Alta Val Tidone	431	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
33003	Emilia-Romagna	Piacenza	Besenzone	214	256
33006	Emilia-Romagna	Piacenza	Borgonovo Val Tidone		
33008	Emilia-Romagna	Piacenza	Calendasco	958	
33011	Emilia-Romagna	Piacenza	Carpaneto Piacentino		169
33012	Emilia-Romagna	Piacenza	Castell'Arquato	2.609	369
33014	Emilia-Romagna	Piacenza	Castelvetro Piacentino		1.699
33015	Emilia-Romagna	Piacenza	Cerignale	443	85
33017	Emilia-Romagna	Piacenza	Corte Brugnatella	940	230
33018	Emilia-Romagna	Piacenza	Cortemaggiore	2.213	133
33020	Emilia-Romagna	Piacenza	Ferriere		2
33023	Emilia-Romagna	Piacenza	Gossolengo	134	
33025	Emilia-Romagna	Piacenza	Gropparello		244
33026	Emilia-Romagna	Piacenza	Lugagnano Val d'Arda		5
33027	Emilia-Romagna	Piacenza	Monticelli d'Ongina	271	1.313
33030	Emilia-Romagna	Piacenza	Ottone		66
33032	Emilia-Romagna	Piacenza	Piacenza	4	
33033	Emilia-Romagna	Piacenza	Pianello Val Tidone	1.829	
33034	Emilia-Romagna	Piacenza	Piozzano		
33036	Emilia-Romagna	Piacenza	Ponte dell'Olio	2.786	751
33038	Emilia-Romagna	Piacenza	Rivergaro		1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
33039	Emilia-Romagna	Piacenza	Rottofreno	436	
33041	Emilia-Romagna	Piacenza	San Pietro in Cerro		246
33044	Emilia-Romagna	Piacenza	Vernasca	198	72
33045	Emilia-Romagna	Piacenza	Vigolzone		289
33046	Emilia-Romagna	Piacenza	Villanova sull'Arda	884	907
39002	Emilia-Romagna	Ravenna	Bagnacavallo		900
39003	Emilia-Romagna	Ravenna	Bagnara di Romagna		1.348
39004	Emilia-Romagna	Ravenna	Brisighella	149	100
39005	Emilia-Romagna	Ravenna	Casola Valsenio		691
39006	Emilia-Romagna	Ravenna	Castel Bolognese		692
39008	Emilia-Romagna	Ravenna	Conselice	4	516
39009	Emilia-Romagna	Ravenna	Cotignola	3.476	2.280
39010	Emilia-Romagna	Ravenna	Faenza		1.948
39012	Emilia-Romagna	Ravenna	Lugo	1.748	457
39013	Emilia-Romagna	Ravenna	Massa Lombarda		535
39015	Emilia-Romagna	Ravenna	Riolo Terme	2.971	1.375
39016	Emilia-Romagna	Ravenna	Russi		5
39017	Emilia-Romagna	Ravenna	Sant'Agata sul Santerno	1.511	1.162
39018	Emilia-Romagna	Ravenna	Solarolo	1.752	936
35003	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Baiso	1.929	875
35009	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Campagnola Emilia		466

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
35013	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Casina		10
35014	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Castellarano		111
35020	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Correggio		940
35021	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Fabbri		101
35026	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Luzzara		1.590
35027	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Montecchio Emilia		201
35030	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Quattro Castella		341
35035	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Rolo		131
35037	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	San Martino in Rio		252
35041	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Toano		1.025
35044	Emilia-Romagna	Reggio Emilia	Viano	2.040	593
35001	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Albinea		62
35002	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Bagnolo in Piano		918
35004	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Bibbiano	740	336
35005	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Boretto	2.793	112
35006	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Brescello	2.782	189
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	Carpinetti	3.241	1.366
35012	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Casalgrande	869	2.078
35015	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Castelnovo di Sotto		862
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		700
35024	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Guastalla	352	470
35028	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Novellara		203
35029	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Poviglio		671
35033	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Reggio nell'Emilia		451
35032	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Reggiolo	465	1.922
35034	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Rio Saliceto	335	146
35038	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	San Polo d'Enza	3.422	518
35040	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Scandiano	2.747	909
35046	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Ventasso	1.810	586
35042	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Vetto	1.705	389
99003	Emilia-Romagna	Rimini	Coriano		112
99004	Emilia-Romagna	Rimini	Gemmano	616	549
99022	Emilia-Romagna	Rimini	Maiolo	256	297
99005	Emilia-Romagna	Rimini	Misano Adriatico		121
99006	Emilia-Romagna	Rimini	Mondaino		192
99008	Emilia-Romagna	Rimini	Montefiore Conca		656
99009	Emilia-Romagna	Rimini	Montegridolfo		559
99029	Emilia-Romagna	Rimini	Montescudo-Monte Colombo	1.665	1.566
99011	Emilia-Romagna	Rimini	Morciano di Romagna		304
99023	Emilia-Romagna	Rimini	Novafeltria	31	1.567
99024	Emilia-Romagna	Rimini	Pennabilli	2.408	730

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	2.253	1.014
99017	Emilia-Romagna	Rimini	San Giovanni in Marignano		829
99026	Emilia-Romagna	Rimini	Sant'Agata Feltria	74	53
99027	Emilia-Romagna	Rimini	Talamello	589	177
31001	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Capriva del Friuli		841
31002	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Cormons		150
31004	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Dolegna del Collio	42	
31005	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Farra d'Isonzo	775	278
31006	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Fogliano Redipuglia		3
31007	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Gorizia		17
31008	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Gradisca d'Isonzo		1.303
31010	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Mariano del Friuli	945	261
31011	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Medea		566
31013	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Moraro		352
31014	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Mossa	864	131

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
31015	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Romans d'Isonzo	226	163
31016	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Ronchi dei Legionari		1
31017	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Sagrado		952
31018	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Canzian d'Isonzo		164
31019	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Floriano del Collio	254	189
31020	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Lorenzo Isontino	781	95
31021	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Pier d'Isonzo		45
31022	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Savogna d'Isonzo		39
31024	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Turriaco		118
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	1.323	411
93009	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Caneva		145
93010	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Casarsa della Delizia		1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
93011	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Castelnovo Del Friuli	226	1.074
93012	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cavasso Nuovo	202	98
93013	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Chions	1.803	1.166
93014	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cimolais	493	
93015	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Claut	996	
93016	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Clauzetto	353	918
93018	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cordovado	1.352	1.068
93019	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Erto E Casso	414	
93020	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Fanna	970	574
93021	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Fiume Veneto		77
93022	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Fontanafredda		401
93024	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Frisanco	552	1.026
93025	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Maniago		564
93026	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Meduno	192	82
93027	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Montereale Valcellina	442	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
93028	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Morsano Al Tagliamento	1.097	1.096
93029	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Pasiano di Pordenone	231	332
93030	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Pinzano Al Tagliamento	799	781
93031	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Polcenigo	246	104
93032	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Porcia		326
93034	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Prata di Pordenone		7
93035	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Pravisdomini	484	381
93037	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Sacile	331	189
93038	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Giorgio Della Richinvelda	2.288	1.089
93039	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Martino al Tagliamento	699	242
93041	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Vito al Tagliamento		351
93042	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Sequals	183	89
93043	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Sesto Al Reghena	2.814	990

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
93044	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Spilimbergo		342
93045	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Tramonti di Sopra	302	17
93046	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Tramonti di Sotto	267	135
93047	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Travesio	1.236	636
93052	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Vajont	245	
93053	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Valvasone Arzene	1.877	876
93049	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Vito D'Asio	706	640
93050	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Vivaro	409	
93051	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Zoppola		12
30001	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Aiello del Friuli		34
30002	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Amaro	561	154
30003	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ampezzo	785	587
30004	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Aquileia		305
30005	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Arta Terme	1.790	495
30006	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Artegna	125	
30007	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Attimis	856	224

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30008	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bagnaria Arsa	1.490	
30010	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bertiolo	301	127
30011	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bicinicco	868	269
30012	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bordano	525	70
30013	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Buja	614	352
30015	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Camino al Tagliamento	459	601
30138	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Campolongo Tapogliano		477
30018	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Carlino	1.141	568
30019	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cassacco	302	37
30020	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Castions di Strada	503	10
30021	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cavazzo Carnico	604	300
30023	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cervignano del Friuli		60
30024	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Chiopris-Viscone	312	152
30025	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Chiusaforte	302	
30027	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Codroipo		131

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30028	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Colloredo di Monte Albano	1.052	435
30029	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Comeglians	481	607
30031	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Coseano	896	732
30032	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Dignano	112	
30033	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Dogna	122	
30035	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Enemonzo	639	499
30036	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Faedis	1.152	286
30037	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Fagagna	392	1.002
30190	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Fiumicello Villa Vicentina	3.070	437
30039	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Flaibano	739	112
30137	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forgaria nel Friuli	1.360	332
30040	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forni Avoltri	680	225
30041	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forni di Sopra		3
30042	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forni di Sotto	729	657
30047	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Lauco	621	205
30048	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Lestizza	2.078	852

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30052	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Magnano In Riviera	692	
30053	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Majano	3.372	1.139
30054	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Malborghetto Valbruna	555	111
30055	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Manzano		48
30056	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Marano Lagunare	1.243	724
30057	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Martignacco	3.322	1.795
30058	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Mereto di Tomba		455
30059	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Moggio Udinese	1.075	969
30060	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Moimacco	164	
30061	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Montenars	344	140
30062	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Mortegliano	2.709	1.540
30063	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Moruzzo	970	657
30064	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Muzzana del Turgnano	1.279	252
30066	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Osoppo	275	79
30067	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ovaro	926	1.030
30068	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pagnacco	2.652	1.412

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30069	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Palazzolo dello Stella	818	533
30070	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Palmanova	2.599	8
30072	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pasian di Prato		993
30073	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Paularo		397
30074	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pavia di Udine	990	665
30075	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pocenia		229
30076	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pontebba	180	
30077	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Porpetto	1.043	47
30078	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Povoletto	31	1.570
30079	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pozzuolo del Friuli	3	588
30080	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pradamano	2.114	886
30081	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Prato Carnico	631	222
30082	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Preckenicco	698	
30084	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Preone	289	77
30085	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Prepotto	18	
30086	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pulfero	113	399

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30087	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ragogna	1.773	256
30089	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Raveo	316	90
30090	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Reana del Rojale		10
30091	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Remanzacco	2.742	1.769
30092	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Resia	969	224
30093	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Resiutta	86	
30094	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Rigolato	547	316
30095	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Rive d'Arcano	149	384
30188	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Rivignano Teor		56
30097	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ronchis	978	1
30098	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ruda	1.250	324
30099	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Daniele del Friuli		163
30100	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Giorgio di Nogaro		182
30101	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Giovanni al Natisone	287	26
30102	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Leonardo	237	239

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30103	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Pietro al Natisone	979	450
30105	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Vito al Torre	587	310
30106	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Vito di Fagagna	950	490
30104	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Santa Maria la Longa	11	998
30107	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Sauris	413	311
30108	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Savogna		420
30109	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Sedegliano	1.392	241
30110	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Socchieve	518	458
30111	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Stregna		21
30112	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Sutrio		72
30114	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Talmassons	797	122
30118	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Tavagnacco	522	344
30120	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Terzo d'Aquileia		128
30121	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Tolmezzo		187
30124	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Trasaghis	1.501	315
30126	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Treppo Grande	831	433

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
30127	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Tricesimo	769	242
30128	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Trivignano Udinese	398	51
30129	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Udine		191
30130	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Varmo		663
30131	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Venzone	169	38
30132	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Verzegnis	679	105
30133	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Villa Santina	1.444	380
30136	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Zuglio	320	178
60003	Lazio	Frosinone	Alatri	238	1.961
60004	Lazio	Frosinone	Alvito	1.012	
60005	Lazio	Frosinone	Amaseno	1.131	328
60006	Lazio	Frosinone	Anagni		128
60008	Lazio	Frosinone	Arce		355
60009	Lazio	Frosinone	Amara	664	
60010	Lazio	Frosinone	Arpino		292
60011	Lazio	Frosinone	Atina	167	200
60012	Lazio	Frosinone	Ausonia		1.215
60014	Lazio	Frosinone	Boville Ernica	3.568	351
60015	Lazio	Frosinone	Broccostella	1.164	412
60016	Lazio	Frosinone	Campoli Appennino	906	
60019	Lazio	Frosinone	Cassino		397
60020	Lazio	Frosinone	Castelliri	1.423	1.375
60021	Lazio	Frosinone	Castelnuovo Parano	539	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
60023	Lazio	Frosinone	Castro dei Volsci		576
60024	Lazio	Frosinone	Ceccano	5	
60025	Lazio	Frosinone	Ceprano	2.642	2.277
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	1.357	1
60037	Lazio	Frosinone	Fontechiari		167
60038	Lazio	Frosinone	Frosinone		89
60039	Lazio	Frosinone	Fumone	1.116	
60040	Lazio	Frosinone	Gallinaro		509
60041	Lazio	Frosinone	Giuliano di Roma	834	491
60043	Lazio	Frosinone	Isola Del Liri	509	1.174
60044	Lazio	Frosinone	Monte San Giovanni Campano	4.341	2.083
60045	Lazio	Frosinone	Morolo	1.492	499
60047	Lazio	Frosinone	Pastena	375	
60049	Lazio	Frosinone	Pescosolido	379	149
60050	Lazio	Frosinone	Picinisco	789	408
60051	Lazio	Frosinone	Pico	902	
60055	Lazio	Frosinone	Pofi		184
60057	Lazio	Frosinone	Posta Fibreno		181
60058	Lazio	Frosinone	Ripi	12	
60061	Lazio	Frosinone	San Biagio Saracinisco	536	
60062	Lazio	Frosinone	San Donato Val di Comino	1.885	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
60063	Lazio	Frosinone	San Giorgio a Liri	1.669	
60064	Lazio	Frosinone	San Giovanni Incarico		175
60070	Lazio	Frosinone	San Vittore del Lazio	1.098	
60065	Lazio	Frosinone	Sant'Ambrogio sul Garigliano	375	512
60066	Lazio	Frosinone	Sant'Andrea del Garigliano	573	868
60067	Lazio	Frosinone	Sant'Apollinare	765	1.124
60072	Lazio	Frosinone	Settefrati		198
60073	Lazio	Frosinone	Sgurgola		968
60074	Lazio	Frosinone	Sora	401	1.145
60075	Lazio	Frosinone	Strangolagalli	939	428
60079	Lazio	Frosinone	Torrice		386
60082	Lazio	Frosinone	Vallecorsa	1.537	303
60083	Lazio	Frosinone	Vallemaio	365	39
60084	Lazio	Frosinone	Vallerotonda	1.615	163
60085	Lazio	Frosinone	Veroli		3.382
60088	Lazio	Frosinone	Villa Latina		87
60090	Lazio	Frosinone	Villa santo stefano	688	360
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	2.354	821

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
59016	Lazio	Latina	Norma	329	
59020	Lazio	Latina	Prossedi	751	103
59023	Lazio	Latina	Roccasecca dei Volsci		261
59031	Lazio	Latina	Spigno Saturnia	763	1.356
59033	Lazio	Latina	Ventotene	638	3
57004	Lazio	Rieti	Ascrea	150	
57005	Lazio	Rieti	Belmonte in Sabina		32
57007	Lazio	Rieti	Borgorose	3.759	1.449
57010	Lazio	Rieti	Cantalupo in Sabina	889	126
57012	Lazio	Rieti	Casperia	677	182
57013	Lazio	Rieti	Castel di Tora	50	
57017	Lazio	Rieti	Cittareale	608	73
57019	Lazio	Rieti	Colle di Tora	438	
57021	Lazio	Rieti	Collevecchio	861	291
57022	Lazio	Rieti	Colli sul Velino	30	
57023	Lazio	Rieti	Concerviano	63	
57026	Lazio	Rieti	Cottanello	472	
57027	Lazio	Rieti	Fara in Sabina	900	1.003
57028	Lazio	Rieti	Fiamignano		528
57029	Lazio	Rieti	Forano	846	87
57031	Lazio	Rieti	Greccio	552	
57032	Lazio	Rieti	Labro	150	
57034	Lazio	Rieti	Longone Sabino	74	2
57035	Lazio	Rieti	Magliano Sabina	1.643	537
57036	Lazio	Rieti	Marcatelli	332	
57037	Lazio	Rieti	Micigliano	234	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
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	375	
57044	Lazio	Rieti	Montopoli di Sabina		51
57046	Lazio	Rieti	Nespolo	407	
57048	Lazio	Rieti	Paganico Sabino	319	
57049	Lazio	Rieti	Pescorocchiano	1.535	579
57050	Lazio	Rieti	Petrella Salto		226
57053	Lazio	Rieti	Poggio Mirteto		143
57056	Lazio	Rieti	Poggio San Lorenzo		5
57058	Lazio	Rieti	Pozzaglia Sabina	868	
57062	Lazio	Rieti	Rocca Sinibalda	652	381
57061	Lazio	Rieti	Roccantica		173
57063	Lazio	Rieti	Salisano	344	
57065	Lazio	Rieti	Selci		122
57067	Lazio	Rieti	Tarano	624	15
57070	Lazio	Rieti	Torri in Sabina		65
57069	Lazio	Rieti	Torricella in sabina	778	401
57071	Lazio	Rieti	Turania	533	
57073	Lazio	Rieti	Varco Sabino	572	22
58002	Lazio	Roma	Agosta	1.177	
58003	Lazio	Roma	Albano Laziale	52	35
58004	Lazio	Roma	Allumiere	271	335
58005	Lazio	Roma	Anguillara Sabazia	818	3.310

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
58006	Lazio	Roma	Anticoli Corrado	851	
58009	Lazio	Roma	Ariccia	3.447	
58012	Lazio	Roma	Bellegra		529
58013	Lazio	Roma	Bracciano		38
58014	Lazio	Roma	Camerata Nuova		144
58015	Lazio	Roma	Campagnano di Roma	4.587	2.096
58017	Lazio	Roma	Canterano	287	
58018	Lazio	Roma	Capena	821	
58019	Lazio	Roma	Capranica Prenestina		97
58021	Lazio	Roma	Casape	600	
58022	Lazio	Roma	Castel Gandolfo	99	214
58025	Lazio	Roma	Castel San Pietro Romano	420	596
58024	Lazio	Roma	Castelnuovo di Porto	452	154
58026	Lazio	Roma	Cave	4.961	1.638
58118	Lazio	Roma	Ciampino		119
58031	Lazio	Roma	Cineto Romano	689	
58032	Lazio	Roma	Civitavecchia		3
58033	Lazio	Roma	Civitella San Paolo	815	24
58037	Lazio	Roma	Filacciano		309
58038	Lazio	Roma	Formello		99
58042	Lazio	Roma	Genazzano	2.224	86
58043	Lazio	Roma	Genzano di Roma	474	
58046	Lazio	Roma	Grottaferrata		5

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
58049	Lazio	Roma	Labico	642	346
58050	Lazio	Roma	Lanuvio	69	
58052	Lazio	Roma	Magliano Romano		86
58053	Lazio	Roma	Mandela	657	160
58057	Lazio	Roma	Marino	85	180
58058	Lazio	Roma	Mazzano Romano	1.441	1.207
58059	Lazio	Roma	Mentana		910
58060	Lazio	Roma	Monte Compatri	293	557
58064	Lazio	Roma	Monte Porzio Catone	468	
58063	Lazio	Roma	Montelibretti	2.291	561
58065	Lazio	Roma	Monterotondo		583
58069	Lazio	Roma	Nazzano	585	383
58070	Lazio	Roma	Nemi	1.028	
58071	Lazio	Roma	Nerola	325	22
58072	Lazio	Roma	Nettuno	188	
58073	Lazio	Roma	Olevano Romano		203
58074	Lazio	Roma	Palestrina	143	906
58075	Lazio	Roma	Palombara Sabina	127	1.810
58078	Lazio	Roma	Poli	1.255	4
58080	Lazio	Roma	Ponzano Romano	593	448
58082	Lazio	Roma	Rignano Flaminio		11
58083	Lazio	Roma	Riofreddo	738	358
58085	Lazio	Roma	Rocca di Cave	362	225
58086	Lazio	Roma	Rocca Di Papa	152	106
58088	Lazio	Roma	Rocca Priora	1.320	1.031
58091	Lazio	Roma	Roma		907
58092	Lazio	Roma	Roviano		7
58093	Lazio	Roma	Sacrofano	819	794
58094	Lazio	Roma	Sambuci		98

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
58119	Lazio	Roma	San Cesareo		1.212
58100	Lazio	Roma	San Vito Romano	1.960	158
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
58107	Lazio	Roma	Trevignano Romano	864	672
58108	Lazio	Roma	Vallepietra	465	216
58110	Lazio	Roma	Valmontone		40
58112	Lazio	Roma	Vicovaro		1.132
58114	Lazio	Roma	Zagarolo	849	869
56001	Lazio	Viterbo	Acquapendente		69
56002	Lazio	Viterbo	Arlena di Castro	567	73
56004	Lazio	Viterbo	Barbarano Romano	717	331
56006	Lazio	Viterbo	Bassano in Teverina		433
56007	Lazio	Viterbo	Blera	1.402	520
56009	Lazio	Viterbo	Bomarzo	1.103	927
56010	Lazio	Viterbo	Calcata		1.562
56013	Lazio	Viterbo	Capodimonte	1.373	609
56015	Lazio	Viterbo	Caprarola	3.389	220
56016	Lazio	Viterbo	Carbognano	1.158	
56017	Lazio	Viterbo	Castel Sant'Elia		366
56018	Lazio	Viterbo	Castiglione in Teverina		391

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
56021	Lazio	Viterbo	Civita Castellana	579	1.000
56023	Lazio	Viterbo	Corchiano	312	212
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	1.880	
56031	Lazio	Viterbo	Ischia di Castro	1.503	
56032	Lazio	Viterbo	Latera	804	
56034	Lazio	Viterbo	Marta	2.075	1.464
56037	Lazio	Viterbo	Monte Romano	1.323	
56039	Lazio	Viterbo	Nepi		140
56042	Lazio	Viterbo	Orte		35
56045	Lazio	Viterbo	Ronciglione	4.938	814
56048	Lazio	Viterbo	Soriano nel Cimino		24
56051	Lazio	Viterbo	Tessennano		24
56055	Lazio	Viterbo	Vasanello	1	
56058	Lazio	Viterbo	Vignanello	70	
56046	Lazio	Viterbo	Villa San Giovanni in Tuscia		24
56059	Lazio	Viterbo	Viterbo	1.191	49
10003	Liguria	Genova	Bargagli		1.379
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	679	473
10026	Liguria	Genova	Gorreto	339	189

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
10027	Liguria	Genova	Isola del Cantone		660
10030	Liguria	Genova	Lorsica		18
10032	Liguria	Genova	Masone	412	176
10036	Liguria	Genova	Moconesi		19
10038	Liguria	Genova	Montebruno	268	265
10039	Liguria	Genova	Montoggio		39
10045	Liguria	Genova	Propata		460
10048	Liguria	Genova	Rezzoaglio		54
10049	Liguria	Genova	Ronco Scrivia		1.382
10050	Liguria	Genova	Rondanina	122	117
10052	Liguria	Genova	Rovegno		920
10056	Liguria	Genova	Santo Stefano d'Aveto		653
10061	Liguria	Genova	Tiglieto		1.061
10062	Liguria	Genova	Torriglia		150
10066	Liguria	Genova	Vobbia		492
8001	Liguria	Imperia	Airole		63
8003	Liguria	Imperia	Aquila D'Arroschia	119	
8005	Liguria	Imperia	Aurigo	237	
8007	Liguria	Imperia	Bajardo	568	
8010	Liguria	Imperia	Borgomaro	1.306	
8012	Liguria	Imperia	Caravonica	207	
8016	Liguria	Imperia	Ceriana	2	
8018	Liguria	Imperia	Cesio	223	
8022	Liguria	Imperia	Civezza		359
8023	Liguria	Imperia	Cosio d'Arroschia	614	
8031	Liguria	Imperia	Imperia		6
8033	Liguria	Imperia	Lucinasco	252	
8034	Liguria	Imperia	Mendatica	601	
8035	Liguria	Imperia	Molini di Tiora		317

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
8037	Liguria	Imperia	Montegrosso Pian Latte	273	
8038	Liguria	Imperia	Olivetta San Michele		29
8041	Liguria	Imperia	Pietrabruna		648
8046	Liguria	Imperia	Pomassio	512	
8051	Liguria	Imperia	Rocchetta Nervina	276	
8053	Liguria	Imperia	San Biagio della Cima	424	
8061	Liguria	Imperia	Triora		156
8063	Liguria	Imperia	Vallecrosia	214	
8065	Liguria	Imperia	Ventimiglia		129
11009	Liguria	La Spezia	Carro	546	
11018	Liguria	La Spezia	Maissana		2
11021	Liguria	La Spezia	Pignone	441	
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	453	365
9027	Liguria	Savona	Dego		78

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
9028	Liguria	Savona	Erli		248
9032	Liguria	Savona	Giusvalla	112	71
9039	Liguria	Savona	Mioglia		414
9041	Liguria	Savona	Nasino		337
9047	Liguria	Savona	Pallare		10
9050	Liguria	Savona	Plodio	214	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	1.038	416
16006	Lombardia	Bergamo	Almenno San Bartolomeo	2.881	
16009	Lombardia	Bergamo	Ambivere	933	
16010	Lombardia	Bergamo	Antegnate		1
16011	Lombardia	Bergamo	Arcene		243
16013	Lombardia	Bergamo	Arzago d'Adda		1.234
16015	Lombardia	Bergamo	Aviatico		156
16019	Lombardia	Bergamo	Barbata	167	295
16025	Lombardia	Bergamo	Berzo San Fermo	574	
16026	Lombardia	Bergamo	Bianzano	660	
16030	Lombardia	Bergamo	Bonate Sopra	2.985	1.449
16032	Lombardia	Bergamo	Borgo di Terzo	650	
16033	Lombardia	Bergamo	Bossico	705	232
16034	Lombardia	Bergamo	Bottanuco	375	346
16037	Lombardia	Bergamo	Brembate		439

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16040	Lombardia	Bergamo	Brignano Gera d'Adda		146
16044	Lombardia	Bergamo	Calcio		769
16046	Lombardia	Bergamo	Calusco d'Adda	2.716	1.964
16047	Lombardia	Bergamo	Calvenzano	1.204	
16049	Lombardia	Bergamo	Canonica d'Adda		114
16051	Lombardia	Bergamo	Capriate San Gervasio		1.152
16053	Lombardia	Bergamo	Caravaggio	298	66
16059	Lombardia	Bergamo	Casirate d'Adda		2
16060	Lombardia	Bergamo	Casnigo		231
16061	Lombardia	Bergamo	Cassiglio	143	
16063	Lombardia	Bergamo	Castel Rozzone		851
16065	Lombardia	Bergamo	Castro	641	25
16067	Lombardia	Bergamo	Cazzano Sant'Andrea		87
16070	Lombardia	Bergamo	Cene	1.346	4
16072	Lombardia	Bergamo	Chignolo d'Isola		653
16074	Lombardia	Bergamo	Cisano Bergamasco		93
16075	Lombardia	Bergamo	Ciserano	2.879	1.031
16076	Lombardia	Bergamo	Cividate al Piano	2.575	
16080	Lombardia	Bergamo	Colzate		136
16081	Lombardia	Bergamo	Comun Nuovo		132
16249	Lombardia	Bergamo	Cornalba	832	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16083	Lombardia	Bergamo	Cortenuova		497
16087	Lombardia	Bergamo	Covo		70
16091	Lombardia	Bergamo	Dalmine		5
16092	Lombardia	Bergamo	Dossena	928	
16093	Lombardia	Bergamo	Endine Gaiano		174
16094	Lombardia	Bergamo	Entratico	911	
16096	Lombardia	Bergamo	Fara Gera d'Adda		200
16097	Lombardia	Bergamo	Fara Olivana con Sola		285
16098	Lombardia	Bergamo	Filago	1.021	630
16099	Lombardia	Bergamo	Fino del Monte	1.099	
16100	Lombardia	Bergamo	Fiorano al Serio		23
16101	Lombardia	Bergamo	Fontanella	1.242	1.733
16102	Lombardia	Bergamo	Fonteno	614	170
16105	Lombardia	Bergamo	Fornovo San Giovanni		22
16106	Lombardia	Bergamo	Fuipiano Valle Imagna	465	
16108	Lombardia	Bergamo	Gandino	368	82
16110	Lombardia	Bergamo	Gaverina terme	730	
16111	Lombardia	Bergamo	Gazzaniga	1.829	141
16115	Lombardia	Bergamo	Gorle	3.046	
16122	Lombardia	Bergamo	Isso		180
16124	Lombardia	Bergamo	Leffe		177

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16125	Lombardia	Bergamo	Lenna	736	35
16126	Lombardia	Bergamo	Levate		338
16128	Lombardia	Bergamo	Lovere		78
16129	Lombardia	Bergamo	Lurano		658
16131	Lombardia	Bergamo	Madone		697
16132	Lombardia	Bergamo	Mapello		88
16133	Lombardia	Bergamo	Martinengo		797
16250	Lombardia	Bergamo	Medolago	816	398
16135	Lombardia	Bergamo	Misano di Gera d'Adda		709
16136	Lombardia	Bergamo	Moio de' Calvi	261	
16137	Lombardia	Bergamo	Monasterolo del Castello	743	207
16142	Lombardia	Bergamo	Mozzanica		260
16144	Lombardia	Bergamo	Nembro		2
16152	Lombardia	Bergamo	Osio Sopra		17
16153	Lombardia	Bergamo	Osio Sotto		129
16157	Lombardia	Bergamo	Palosco		10
16158	Lombardia	Bergamo	Parre	2.002	
16159	Lombardia	Bergamo	Parzanica	269	101
16161	Lombardia	Bergamo	Peia		221
16162	Lombardia	Bergamo	Pianico		181
16163	Lombardia	Bergamo	Piario	733	
16164	Lombardia	Bergamo	Piazza Brembana	1.351	37

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16166	Lombardia	Bergamo	Piazzolo	281	
16167	Lombardia	Bergamo	Pognano		401
16171	Lombardia	Bergamo	Pontida		9
16172	Lombardia	Bergamo	Pontirolo Nuovo		245
16175	Lombardia	Bergamo	Premolo	1.081	
16177	Lombardia	Bergamo	Pumenengo		679
16178	Lombardia	Bergamo	Ranica	2.051	
16179	Lombardia	Bergamo	Ranzanico	1.234	400
16180	Lombardia	Bergamo	Riva di Solto	494	
16183	Lombardia	Bergamo	Romano di Lombardia		24
16184	Lombardia	Bergamo	Roncobello		118
16199	Lombardia	Bergamo	Serina	3.429	
16200	Lombardia	Bergamo	Solto Collina	1.305	
16251	Lombardia	Bergamo	Solza	983	201
16203	Lombardia	Bergamo	Sotto il Monte Giovanni XXIII	1.561	366
16204	Lombardia	Bergamo	Sovere		264
16205	Lombardia	Bergamo	Spinone al Lago	727	
16206	Lombardia	Bergamo	Spirano		1.503
16209	Lombardia	Bergamo	Suisio		93
16213	Lombardia	Bergamo	Terno d'Isola		139
16214	Lombardia	Bergamo	Torre Boldone	3.037	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
16217	Lombardia	Bergamo	Torre Pallavicina		488
16219	Lombardia	Bergamo	Treviglio	6	138
16220	Lombardia	Bergamo	Treviolo		76
16222	Lombardia	Bergamo	Urgnano		2
16227	Lombardia	Bergamo	Valnegrà	327	40
16233	Lombardia	Bergamo	Verdello		1.628
16234	Lombardia	Bergamo	Vertova	1.855	788
16236	Lombardia	Bergamo	Vigano San Martino	617	
16238	Lombardia	Bergamo	Villa d'Adda		709
16240	Lombardia	Bergamo	Villa Di Serio	3.261	
16242	Lombardia	Bergamo	Villongo	431	
17001	Lombardia	Brescia	Acquafredda	654	449
17003	Lombardia	Brescia	Agnosine	87	
17008	Lombardia	Brescia	Azzano Mella	1.562	751
17009	Lombardia	Brescia	Bagnolo Mella		426
17011	Lombardia	Brescia	Barbariga		911
17015	Lombardia	Brescia	Berlingo	1.270	
17017	Lombardia	Brescia	Berzo Inferiore	1.459	498
17018	Lombardia	Brescia	Bienno		6
17020	Lombardia	Brescia	Borgo San Giacomo		1.590
17022	Lombardia	Brescia	Borno	3.607	1.022
17026	Lombardia	Brescia	Brandico		156

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
17027	Lombardia	Brescia	Braone	355	
17028	Lombardia	Brescia	Breno		21
17034	Lombardia	Brescia	Calvisano	354	350
17037	Lombardia	Brescia	Capriano del Colle		136
17039	Lombardia	Brescia	Carpenedolo		5
17041	Lombardia	Brescia	Castelcovati	2.697	1.292
17045	Lombardia	Brescia	Castrezzato		442
17046	Lombardia	Brescia	Cazzago San Martino		86
17048	Lombardia	Brescia	Cellatica	153	
17049	Lombardia	Brescia	Cerveno	440	
17050	Lombardia	Brescia	Ceto	1.371	
17052	Lombardia	Brescia	Chiari		1.598
17053	Lombardia	Brescia	Cigole	743	
17055	Lombardia	Brescia	Cividate Camuno		138
17056	Lombardia	Brescia	Coccaglio		10
17060	Lombardia	Brescia	Comezzano-Cizzago		1.376
17064	Lombardia	Brescia	Corzano		597
17066	Lombardia	Brescia	Dello	560	256
17069	Lombardia	Brescia	Erbusco	755	
17070	Lombardia	Brescia	Esine		639
17071	Lombardia	Brescia	Fiesse	828	281
17072	Lombardia	Brescia	Flero	644	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
17073	Lombardia	Brescia	Gambara	2.050	1.006
17078	Lombardia	Brescia	Ghedi		1
17080	Lombardia	Brescia	Gottolengo	252	185
17083	Lombardia	Brescia	Incudine		346
17084	Lombardia	Brescia	Irma	91	
17086	Lombardia	Brescia	Isorella	1.830	1.663
17088	Lombardia	Brescia	Leno		2
17091	Lombardia	Brescia	Lograto		112
17093	Lombardia	Brescia	Longhena	332	275
17097	Lombardia	Brescia	Macclodio	752	108
17099	Lombardia	Brescia	Mairano		102
17100	Lombardia	Brescia	Malegno	1.440	
17108	Lombardia	Brescia	Milzano		185
17110	Lombardia	Brescia	Monno	781	1
17112	Lombardia	Brescia	Monticelli Brusati	2.354	1.002
17113	Lombardia	Brescia	Montichiari		35
17116	Lombardia	Brescia	Muscoline	997	
17118	Lombardia	Brescia	Niardo	1.259	
17120	Lombardia	Brescia	Nuvolera	53	
17122	Lombardia	Brescia	Offlaga		11
17125	Lombardia	Brescia	Orzinuovi		1.667
17126	Lombardia	Brescia	Orzivecchi		3
17128	Lombardia	Brescia	Ossimo	1.032	450

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
17130	Lombardia	Brescia	Paderno Franciacorta		20
17133	Lombardia	Brescia	Palazzolo sull'Oglio		16
17134	Lombardia	Brescia	Paratico	2.681	
17136	Lombardia	Brescia	Passirano		133
17206	Lombardia	Brescia	Piancogno		1
17143	Lombardia	Brescia	Pisogne		8
17144	Lombardia	Brescia	Polaveno	222	
17146	Lombardia	Brescia	Pompiano	1.957	88
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
17168	Lombardia	Brescia	Sabbio Chiese	89	
17138	Lombardia	Brescia	San Paolo	2.206	
17174	Lombardia	Brescia	Sarezzo	205	
17177	Lombardia	Brescia	Seniga		253
17182	Lombardia	Brescia	Sulzano	1.553	
17186	Lombardia	Brescia	Torbole Casaglia		24
17190	Lombardia	Brescia	Trenzano	3.017	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
17191	Lombardia	Brescia	Treviso Bresciano	65	
17192	Lombardia	Brescia	Urago d'Oglio		461
17194	Lombardia	Brescia	Valvestino	120	
17195	Lombardia	Brescia	Verolanuova		283
17196	Lombardia	Brescia	Verolavecchia	1.909	303
17200	Lombardia	Brescia	Villachiera	574	2
17201	Lombardia	Brescia	Villanuova sul Clisi	213	
17203	Lombardia	Brescia	Visano		1.427
13004	Lombardia	Como	Albese Con Cassano	2.472	
13005	Lombardia	Como	Albiolo	1.402	95
13010	Lombardia	Como	Appiano Gentile	4.305	266
13012	Lombardia	Como	Arosio	2.444	667
13013	Lombardia	Como	Asso		8
13250	Lombardia	Como	Bellagio	2.645	
13022	Lombardia	Como	Beregazzo con Figliaro	1.126	98
13023	Lombardia	Como	Binago	2.497	115
13024	Lombardia	Como	Bizzarone	742	
13025	Lombardia	Como	Blessagno	283	
13028	Lombardia	Como	Bregnano	3.242	207
13029	Lombardia	Como	Brenna	968	87
13034	Lombardia	Como	Bulgarograsso	1.934	45
13035	Lombardia	Como	Cabiate	157	687

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
13036	Lombardia	Como	Cadorago		3
13041	Lombardia	Como	Cantù		3
13045	Lombardia	Como	Carbonate		86
13046	Lombardia	Como	Carimate	2.433	
13048	Lombardia	Como	Carugo	153	454
13055	Lombardia	Como	Cassina Rizzardi	2.097	172
13059	Lombardia	Como	Castelnuovo Bozzente		31
13068	Lombardia	Como	Cirimido		560
13084	Lombardia	Como	Cucciago	379	
13089	Lombardia	Como	Domaso		494
13100	Lombardia	Como	Fenegrò		94
13102	Lombardia	Como	Fino Mornasco	716	
13107	Lombardia	Como	Gera Lario		777
13118	Lombardia	Como	Inverigo		273
13128	Lombardia	Como	Limido Comasco	1.780	663
13131	Lombardia	Como	Locate Varesino	2.316	315
13133	Lombardia	Como	Lomazzo		384
13134	Lombardia	Como	Longone al Segrino	880	
13135	Lombardia	Como	Luisago		57
13136	Lombardia	Como	Lurago d'Erba		50
13137	Lombardia	Como	Lurago Marinone		982
13138	Lombardia	Como	Lurate Caccivio	797	95

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
13143	Lombardia	Como	Mariano Comense		188
13147	Lombardia	Como	Merone	2.139	
13155	Lombardia	Como	Montemezzo		42
13157	Lombardia	Como	Montorfano	1.394	
13159	Lombardia	Como	Mozzate	4.313	884
13165	Lombardia	Como	Olgiate Comasco		197
13170	Lombardia	Como	Orsenigo	1.468	
13192	Lombardia	Como	Proserpio	481	
13199	Lombardia	Como	Ronago	779	
13201	Lombardia	Como	Rovellasca		271
13202	Lombardia	Como	Rovello Porro		6
13212	Lombardia	Como	Senna Comasco	1.321	
13255	Lombardia	Como	Solbiate con Cagno	1.333	76
13216	Lombardia	Como	Sorico		269
13222	Lombardia	Como	Tavernerio	1	
13226	Lombardia	Como	Trezzone		39
13227	Lombardia	Como	Turate	5.043	1.519
13233	Lombardia	Como	Val Rezzo	168	
13229	Lombardia	Como	Valbrona	2.072	316
13232	Lombardia	Como	Valmorea		37
13236	Lombardia	Como	Veleso	425	
13238	Lombardia	Como	Veniano		16
13239	Lombardia	Como	Vercana		2

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
13245	Lombardia	Como	Villa Guardia		90
13246	Lombardia	Como	Zelbio	340	
19002	Lombardia	Cremona	Agnadello	1.715	361
19003	Lombardia	Cremona	Annicco	1.224	
19004	Lombardia	Cremona	Azzanello	396	267
19005	Lombardia	Cremona	Bagnolo Cremasco		90
19009	Lombardia	Cremona	Calvatone	14	1.638
19010	Lombardia	Cremona	Camisano	575	291
19011	Lombardia	Cremona	Campagnola Cremasca	319	94
19012	Lombardia	Cremona	Capergnanica	992	313
19013	Lombardia	Cremona	Cappella cantone	306	
19014	Lombardia	Cremona	Cappella de' Picenardi		298
19015	Lombardia	Cremona	Capralba	1.179	294
19017	Lombardia	Cremona	Casale Cremasco-Vidolasco	932	
19018	Lombardia	Cremona	Casale Ceredano	587	473
19019	Lombardia	Cremona	Casale di Sopra	233	69
19020	Lombardia	Cremona	Casale Vaprio	839	391
19022	Lombardia	Cremona	Casalmorano	809	351
19024	Lombardia	Cremona	Castel Gabbiano	146	158
19025	Lombardia	Cremona	Castelleone		145

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19027	Lombardia	Cremona	Castelvisconti	148	122
19028	Lombardia	Cremona	Cella Dati	311	
19029	Lombardia	Cremona	Chieve	1.092	369
19030	Lombardia	Cremona	Cicognolo	484	365
19034	Lombardia	Cremona	Credera Rubbiano	846	305
19035	Lombardia	Cremona	Crema		155
19036	Lombardia	Cremona	Cremona		459
19037	Lombardia	Cremona	Cremosano	770	675
19038	Lombardia	Cremona	Crotta d'Adda	335	
19039	Lombardia	Cremona	Cumignano sul Naviglio	172	90
19040	Lombardia	Cremona	Derovere	136	
19041	Lombardia	Cremona	Dovera	1.802	496
19043	Lombardia	Cremona	Fiesco	631	249
19044	Lombardia	Cremona	Formigara	500	353
19045	Lombardia	Cremona	Gabbioneta-Binanuova		534
19046	Lombardia	Cremona	Gadesco-Pieve Delmona	351	137
19047	Lombardia	Cremona	Genivolta	493	268
19049	Lombardia	Cremona	Gombito	361	266
19050	Lombardia	Cremona	Grontardo	713	766
19051	Lombardia	Cremona	Grumello Cremonese ed Uniti	930	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19053	Lombardia	Cremona	Isola Dovarese		100
19054	Lombardia	Cremona	Izano	963	848
19055	Lombardia	Cremona	Madignano	1.392	557
19056	Lombardia	Cremona	Malagnino		381
19058	Lombardia	Cremona	Monte Cremasco	1.098	611
19059	Lombardia	Cremona	Montodine	1.293	348
19060	Lombardia	Cremona	Moscazzano	387	76
19062	Lombardia	Cremona	Offanengo		170
19064	Lombardia	Cremona	Ostiano	1.466	938
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		628
19116	Lombardia	Cremona	Piadena Drizzona	310	526
19072	Lombardia	Cremona	Pianengo		287
19073	Lombardia	Cremona	Pieranica	489	293
19075	Lombardia	Cremona	Pieve San Giacomo		792
19076	Lombardia	Cremona	Pizzighettone		593
19078	Lombardia	Cremona	Quintano	419	136
19079	Lombardia	Cremona	Ricengo	756	299
19080	Lombardia	Cremona	Ripalta Arpina	494	90

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19081	Lombardia	Cremona	Ripalta Cremasca	1.769	
19082	Lombardia	Cremona	Ripalta Guerina	237	112
19084	Lombardia	Cremona	Rivolta d'Adda	882	422
19086	Lombardia	Cremona	Romanengo	1.337	508
19087	Lombardia	Cremona	Salvirola	563	172
19093	Lombardia	Cremona	Scandolara Ripa d'Oglio	270	184
19094	Lombardia	Cremona	Sergnano	1.696	1.134
19095	Lombardia	Cremona	Sesto ed Uniti		33
19097	Lombardia	Cremona	Soncino	1.097	753
19098	Lombardia	Cremona	Soresina		472
19099	Lombardia	Cremona	Sospiro	1.241	
19100	Lombardia	Cremona	Spinadesco		129
19102	Lombardia	Cremona	Spino d'Adda		242
19104	Lombardia	Cremona	Ticengo	170	68
19105	Lombardia	Cremona	Torlino Vimercati	233	116
19106	Lombardia	Cremona	Tomata	210	
19107	Lombardia	Cremona	Torre De' Picenardi	1.089	364
19109	Lombardia	Cremona	Trescore Cremasco	1.471	337
19110	Lombardia	Cremona	Trigolo	778	802
19111	Lombardia	Cremona	Vaiano Cremasco		619
19112	Lombardia	Cremona	Vailate		277

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
19113	Lombardia	Cremona	Vescovato	2.138	1.355
19114	Lombardia	Cremona	Volongo		423
19115	Lombardia	Cremona	Voltido	193	58
97001	Lombardia	Lecco	Abbadia Lariana	2.289	
97002	Lombardia	Lecco	Airuno	1.439	375
97005	Lombardia	Lecco	Barzago		33
97006	Lombardia	Lecco	Barzanò	79	45
97010	Lombardia	Lecco	Brivio	766	205
97011	Lombardia	Lecco	Bulciago	1.557	
97012	Lombardia	Lecco	Calco	2.998	865
97013	Lombardia	Lecco	Calolziocorte		280
97017	Lombardia	Lecco	Cassago Brianza	2.215	839
97020	Lombardia	Lecco	Cernusco Lombardone	2.091	425
97021	Lombardia	Lecco	Cesana Brianza	1.134	
97023	Lombardia	Lecco	Colico	808	
97024	Lombardia	Lecco	Colle Brianza		250
97027	Lombardia	Lecco	Crandola Valsassina	391	
97028	Lombardia	Lecco	Cremella	766	124
97030	Lombardia	Lecco	Dervio	2.731	
97032	Lombardia	Lecco	Dorio	335	7
97037	Lombardia	Lecco	Garbagnate monastero	1.220	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
97042	Lombardia	Lecco	Lecco		2
97044	Lombardia	Lecco	Lomagna	253	386
97045	Lombardia	Lecco	Malgrate	2.284	
97046	Lombardia	Lecco	Mandello del Lario	61	
97048	Lombardia	Lecco	Merate		234
97049	Lombardia	Lecco	Missaglia	885	591
97052	Lombardia	Lecco	Monte Marenzo		338
97053	Lombardia	Lecco	Montevecchia		23
97054	Lombardia	Lecco	Monticello Brianza	2.249	461
97056	Lombardia	Lecco	Nibionno		144
97058	Lombardia	Lecco	Olgiate Molgora	3.130	510
97059	Lombardia	Lecco	Olginate		69
97061	Lombardia	Lecco	Osnago	209	247
97062	Lombardia	Lecco	Paderno d'Adda		2
97064	Lombardia	Lecco	Parlasco	137	
97071	Lombardia	Lecco	Robbiate	635	229
97072	Lombardia	Lecco	Rogeno	71	
97074	Lombardia	Lecco	Santa Maria Hoè		564
97076	Lombardia	Lecco	Sirtori	1.626	98
97079	Lombardia	Lecco	Taceno	693	
97082	Lombardia	Lecco	Valgregghentino		171
97086	Lombardia	Lecco	Vercurago	1.601	252
97091	Lombardia	Lecco	Verderio		1.334

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
97090	Lombardia	Lecco	Viganò	1.056	252
98001	Lombardia	Lodi	Abbadia Cerreto	130	101
98002	Lombardia	Lodi	Bertonico	573	171
98003	Lombardia	Lodi	Boffalora d'adda	764	198
98004	Lombardia	Lodi	Borghetto Lodigiano	2.124	1.026
98006	Lombardia	Lodi	Brembio		858
98008	Lombardia	Lodi	Casalezzo Lodigiano		600
98009	Lombardia	Lodi	Casalmajocco		886
98010	Lombardia	Lodi	Casalpusterlengo		3
98062	Lombardia	Lodi	Castelgerundo	696	334
98014	Lombardia	Lodi	Castiglione d'Adda	2.262	1.598
98017	Lombardia	Lodi	Cavenago d'Adda	1.303	181
98020	Lombardia	Lodi	Comazzo		111
98022	Lombardia	Lodi	Como Giovine	630	
98023	Lombardia	Lodi	Cornovecchio	137	73
98024	Lombardia	Lodi	Corte Palasio	678	171
98025	Lombardia	Lodi	Crespiatica	1.225	204
98028	Lombardia	Lodi	Graffignana		1.156
98030	Lombardia	Lodi	Livraga		464
98031	Lombardia	Lodi	Lodi		15
98033	Lombardia	Lodi	Maccastorna	39	
98034	Lombardia	Lodi	Mairago	629	84
98035	Lombardia	Lodi	Maleo	1.467	1.461

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
98037	Lombardia	Lodi	Massalengo		399
98038	Lombardia	Lodi	Meleti	250	
98039	Lombardia	Lodi	Merlino		152
98042	Lombardia	Lodi	Orio Litta	946	
98044	Lombardia	Lodi	Ossago Lodigiano		390
98045	Lombardia	Lodi	Pieve Fissiraga	871	131
98047	Lombardia	Lodi	San Fiorano		965
98051	Lombardia	Lodi	Santo Stefano Lodigiano	84	165
98056	Lombardia	Lodi	Tavazzano con Villavesco		17
98057	Lombardia	Lodi	Terranova dei Passerini		387
98060	Lombardia	Lodi	Villanova del Sillaro		434
98061	Lombardia	Lodi	Zelo Buon Persico		121
20001	Lombardia	Mantova	Acquanegra sul Chiese	1.583	621
20002	Lombardia	Mantova	Asola		480
20072	Lombardia	Mantova	Borgo Mantovano		1.391
20073	Lombardia	Mantova	Borgocarbonara		1.574
20008	Lombardia	Mantova	Canneto sull'Oglio		60
20010	Lombardia	Mantova	Casalmoro		1.733
20011	Lombardia	Mantova	Casaloldo	1.233	190
20014	Lombardia	Mantova	Castel d'Ario		27

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
20015	Lombardia	Mantova	Castel Goffredo		1.020
20013	Lombardia	Mantova	Castelbelforte	1.351	816
20016	Lombardia	Mantova	Castellucchio	23	82
20018	Lombardia	Mantova	Cavriana	1.772	1.492
20019	Lombardia	Mantova	Ceresara		448
20021	Lombardia	Mantova	Curtatone		28
20022	Lombardia	Mantova	Dosolo	1.777	
20024	Lombardia	Mantova	Gazoldo degli Ippoliti	1.537	
20026	Lombardia	Mantova	Goito		578
20027	Lombardia	Mantova	Gonzaga	803	1.022
20028	Lombardia	Mantova	Guidizzolo	3.172	1.514
20029	Lombardia	Mantova	Magnacavallo	799	552
20030	Lombardia	Mantova	Mantova		12
20031	Lombardia	Mantova	Marcaria	1.908	106
20032	Lombardia	Mantova	Mariana Mantovana		93
20033	Lombardia	Mantova	Marmirolo		34
20034	Lombardia	Mantova	Medole	2.264	1
20035	Lombardia	Mantova	Moglia		1.988
20036	Lombardia	Mantova	Monzambano		212
20039	Lombardia	Mantova	Pegognaga		637
20041	Lombardia	Mantova	Piubega		920
20042	Lombardia	Mantova	Poggio Rusco		273

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
20044	Lombardia	Mantova	Ponti sul Mincio	1.158	442
20045	Lombardia	Mantova	Porto Mantovano		90
20046	Lombardia	Mantova	Quingentole		952
20047	Lombardia	Mantova	Quistello	2.361	1.309
20048	Lombardia	Mantova	Redondesco		656
20051	Lombardia	Mantova	Rodigo	1.849	1.232
20052	Lombardia	Mantova	Roncoferraro		79
20053	Lombardia	Mantova	Roverbella		29
20055	Lombardia	Mantova	San Benedetto Po		2.154
20056	Lombardia	Mantova	San Giacomo delle Segnate		1.298
20057	Lombardia	Mantova	San Giorgio Bigarello		446
20058	Lombardia	Mantova	San Giovanni del Dosso		555
20060	Lombardia	Mantova	Schivenoglia		30
20061	Lombardia	Mantova	Sermide e Felonica		233
20063	Lombardia	Mantova	Solferino		200
20065	Lombardia	Mantova	Suzzara		47
20066	Lombardia	Mantova	Viadana	241	
20070	Lombardia	Mantova	Volta Mantovana	3.698	2.089
15007	Lombardia	Milano	Arconate	665	738

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
15010	Lombardia	Milano	Arluno		1.789
15012	Lombardia	Milano	Bareggio		840
15014	Lombardia	Milano	Basiano	1.844	
15015	Lombardia	Milano	Basiglio		77
15022	Lombardia	Milano	Besate	228	415
15035	Lombardia	Milano	Bubbiano	969	370
15038	Lombardia	Milano	Buscate		535
15041	Lombardia	Milano	Busto Garolfo		1.093
15042	Lombardia	Milano	Calvignasco		450
15046	Lombardia	Milano	Canegrate		11
15050	Lombardia	Milano	Carpiano		41
15055	Lombardia	Milano	Casarile		1
15058	Lombardia	Milano	Casorezzo	2.684	760
15061	Lombardia	Milano	Cassinetta di Lugagnano	1.003	372
15062	Lombardia	Milano	Castano Primo		718
15071	Lombardia	Milano	Cerro al Lambro	2.125	437
15072	Lombardia	Milano	Cerro Maggiore		681
15076	Lombardia	Milano	Cesate		924
15078	Lombardia	Milano	Cislano		205
15085	Lombardia	Milano	Corbetta		203
15086	Lombardia	Milano	Cormano		2
15099	Lombardia	Milano	Dairago	3.070	325

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
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	1.834	536
15118	Lombardia	Milano	Legnano		87
15122	Lombardia	Milano	Liscate		135
15130	Lombardia	Milano	Magenta		38
15134	Lombardia	Milano	Marcallo con Casone		712
15142	Lombardia	Milano	Melzo		6
15144	Lombardia	Milano	Mesero		404
15150	Lombardia	Milano	Morimondo		232
15151	Lombardia	Milano	Motta Visconti		1.986
15154	Lombardia	Milano	Nerviano		870
15157	Lombardia	Milano	Novate Milanese		21
15158	Lombardia	Milano	Noviglio		311
15166	Lombardia	Milano	Paderno Dugnano		28
15167	Lombardia	Milano	Pantigliate		11
15168	Lombardia	Milano	Parabiago		325
15169	Lombardia	Milano	Paullo		3
15173	Lombardia	Milano	Pieve Emanuele		297
15175	Lombardia	Milano	Pioltello		3

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
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	649	337
15185	Lombardia	Milano	Rodano		141
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	4.341	1.432
15202	Lombardia	Milano	San Zenone al Lambro		216
15200	Lombardia	Milano	Santo Stefano Ticino	2.551	861
15204	Lombardia	Milano	Sedriano		97
15206	Lombardia	Milano	Senago	7.630	2.219
15210	Lombardia	Milano	Settala	609	104
15213	Lombardia	Milano	Solaro	1	460
15221	Lombardia	Milano	Trezzo sull'Adda		4
15224	Lombardia	Milano	Truccazzano		56

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
15229	Lombardia	Milano	Vanzago		799
15230	Lombardia	Milano	Vaprio d'Adda		32
15236	Lombardia	Milano	Vernate		1.161
15237	Lombardia	Milano	Vignate		259
15248	Lombardia	Milano	Villa Cortese		1.034
15243	Lombardia	Milano	Vittuone	4.003	1.728
15247	Lombardia	Milano	Zibido San Giacomo		505
108002	Lombardia	Monza e della Brianza	Aicurzio	1.181	2
108003	Lombardia	Monza e della Brianza	Albiate		428
108007	Lombardia	Monza e della Brianza	Bernareggio		344
108008	Lombardia	Monza e della Brianza	Besana in Brianza		559
108009	Lombardia	Monza e della Brianza	Biassono	1.596	1.074
108010	Lombardia	Monza e della Brianza	Bovisio-Masciago		85
108011	Lombardia	Monza e della Brianza	Briosco		702
108051	Lombardia	Monza e della Brianza	Busnago	55	
108014	Lombardia	Monza e della Brianza	Camparada		289
108015	Lombardia	Monza e della Brianza	Carate Brianza		128
108016	Lombardia	Monza e della Brianza	Carnate	3.653	350
108018	Lombardia	Monza e della Brianza	Ceriano Laghetto	3.298	
108020	Lombardia	Monza e della Brianza	Cogliate	3.812	1.024
108021	Lombardia	Monza e della Brianza	Concorezzo	21	60
108053	Lombardia	Monza e della Brianza	Comate d'Adda		482

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
108022	Lombardia	Monza e della Brianza	Correzzana	1.124	542
108024	Lombardia	Monza e della Brianza	Giussano	22	184
108025	Lombardia	Monza e della Brianza	Lazzone	269	193
108026	Lombardia	Monza e della Brianza	Lesmo		157
108027	Lombardia	Monza e della Brianza	Limbrate		275
108028	Lombardia	Monza e della Brianza	Lissone		431
108029	Lombardia	Monza e della Brianza	Macherio	3.853	903
108030	Lombardia	Monza e della Brianza	Meda		148
108032	Lombardia	Monza e della Brianza	Misinto	26	322
108033	Lombardia	Monza e della Brianza	Monza		262
108036	Lombardia	Monza e della Brianza	Ornago	445	
108037	Lombardia	Monza e della Brianza	Renate		331
108055	Lombardia	Monza e della Brianza	Roncello	1.951	
108038	Lombardia	Monza e della Brianza	Ronco Briantino		227
108039	Lombardia	Monza e della Brianza	Seregno		41
108041	Lombardia	Monza e della Brianza	Sovico		1.038
108042	Lombardia	Monza e della Brianza	Sulbiate	2.378	
108043	Lombardia	Monza e della Brianza	Triuggio		863
108044	Lombardia	Monza e della Brianza	Usmate Velate		355
108045	Lombardia	Monza e della Brianza	Varedo		6
108046	Lombardia	Monza e della Brianza	Veduggio Al Lambro	4.290	
108047	Lombardia	Monza e della Brianza	Veduggio con Colzano	594	65

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
108048	Lombardia	Monza e della Brianza	Verano Brianza	4.476	1.516
108049	Lombardia	Monza e della Brianza	Villasanta		1.402
108050	Lombardia	Monza e della Brianza	Vimercate		54
18002	Lombardia	Pavia	Albaredo Arnaboldi	40	
18003	Lombardia	Pavia	Albonese		630
18008	Lombardia	Pavia	Barbianello		10
18009	Lombardia	Pavia	Bascapè		623
18011	Lombardia	Pavia	Bastida Pancarana	524	1
18012	Lombardia	Pavia	Battuda	281	
18021	Lombardia	Pavia	Brallo di Pregola		2
18023	Lombardia	Pavia	Bressana Bottarone	537	23
18030	Lombardia	Pavia	Carbonara al Ticino	732	
18031	Lombardia	Pavia	Casanova Lonati		65
18034	Lombardia	Pavia	Casorate Primo		438
18038	Lombardia	Pavia	Castelletto di Branduzzo	9	
18040	Lombardia	Pavia	Castelnovetto		504
18041	Lombardia	Pavia	Cava Manara		181
18044	Lombardia	Pavia	Ceretto Lomellina		164
18050	Lombardia	Pavia	Cilavegna		3
18193	Lombardia	Pavia	Colli Verdi	66	
18054	Lombardia	Pavia	Corana	398	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
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	
18092	Lombardia	Pavia	Mezzanino		112
18102	Lombardia	Pavia	Mortara		1
18103	Lombardia	Pavia	Nicorvo	205	209
18107	Lombardia	Pavia	Palestro		1
18108	Lombardia	Pavia	Pancarana	191	
18111	Lombardia	Pavia	Pietra de' Giorgi	506	
18115	Lombardia	Pavia	Pinarolo Po		143
18119	Lombardia	Pavia	Rea	271	14
18123	Lombardia	Pavia	Robbio		3.162
18130	Lombardia	Pavia	Rosasco	479	609
18133	Lombardia	Pavia	San Cipriano Po	272	
18137	Lombardia	Pavia	San Martino Siccomario		8
18144	Lombardia	Pavia	Sant'Angelo Lomellina		812

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
18150	Lombardia	Pavia	Siziano		29
18151	Lombardia	Pavia	Sommo	488	28
18152	Lombardia	Pavia	Spessa	371	
18156	Lombardia	Pavia	Torre beretti e castellarò	106	
18158	Lombardia	Pavia	Torre de' Negri	196	
18162	Lombardia	Pavia	Travacò Siccomario		78
18165	Lombardia	Pavia	Trovo	457	
18167	Lombardia	Pavia	Valeggio	156	
18168	Lombardia	Pavia	Valle Lomellina	1.232	
18172	Lombardia	Pavia	Velezzo Lomellina	66	
18175	Lombardia	Pavia	Verrua Po		76
18179	Lombardia	Pavia	Villanova d'Ardenghi	363	
18182	Lombardia	Pavia	Voghera	328	
18188	Lombardia	Pavia	Zerbo	340	
18190	Lombardia	Pavia	Zinasco	1.533	
14008	Lombardia	Sondrio	Bianzone	1.133	159
14009	Lombardia	Sondrio	Bormio	5.829	1.319
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	474	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
14033	Lombardia	Sondrio	Grosio	3.540	876
14034	Lombardia	Sondrio	Grosotto		63
14038	Lombardia	Sondrio	Lovero		254
14040	Lombardia	Sondrio	Mazzo di Valtellina		520
14048	Lombardia	Sondrio	Piantedo	987	130
14049	Lombardia	Sondrio	Piateda	1.489	
14053	Lombardia	Sondrio	Postalesio	508	
14059	Lombardia	Sondrio	Sernio		296
14060	Lombardia	Sondrio	Sondalo	2.715	514
14062	Lombardia	Sondrio	Spriana	146	
14065	Lombardia	Sondrio	Teglio		279
14066	Lombardia	Sondrio	Tirano		232
14068	Lombardia	Sondrio	Tovo di Sant'Agata	395	270
14072	Lombardia	Sondrio	Valdisotto	4.070	446
14076	Lombardia	Sondrio	Vervio	176	66
14078	Lombardia	Sondrio	Villa di Tirano	2.762	
12001	Lombardia	Varese	Agra	30	
12002	Lombardia	Varese	Albizzate	2.991	182
12003	Lombardia	Varese	Angera	793	77
12004	Lombardia	Varese	Arcisate		20
12005	Lombardia	Varese	Arsago Seprio		16
12007	Lombardia	Varese	Azzio	424	
12008	Lombardia	Varese	Barasso	930	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
12011	Lombardia	Varese	Besano	1.314	357
12012	Lombardia	Varese	Besnate	466	57
12013	Lombardia	Varese	Besozzo	249	
12015	Lombardia	Varese	Bisuschio	2.337	970
12017	Lombardia	Varese	Brebbia	1.811	
12033	Lombardia	Varese	Carnago	3.702	
12038	Lombardia	Varese	Casciago	1.847	
12042	Lombardia	Varese	Castellanza		460
12048	Lombardia	Varese	Cavaria con Premezzo		46
12050	Lombardia	Varese	Cislago	512	517
12054	Lombardia	Varese	Comabbio		189
12055	Lombardia	Varese	Comerio	1.263	
12058	Lombardia	Varese	Cuasso al Monte		834
12065	Lombardia	Varese	Dumenza	70	
12075	Lombardia	Varese	Gerenzano		45
12078	Lombardia	Varese	Gorla Maggiore	2.704	
12079	Lombardia	Varese	Gorla Minore	4.727	214
12085	Lombardia	Varese	Jerago con Orago	2.523	412
12092	Lombardia	Varese	Luino	11	
12093	Lombardia	Varese	Luvinate	842	
12096	Lombardia	Varese	Malnate		392
12098	Lombardia	Varese	Marnate	4.053	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
12101	Lombardia	Varese	Mercallo	1.031	98
12106	Lombardia	Varese	Momago		55
12107	Lombardia	Varese	Oggiona con Santo Stefano	2.245	201
12109	Lombardia	Varese	Origgio		296
12141	Lombardia	Varese	Sangiano	814	
12119	Lombardia	Varese	Saronno		20
12120	Lombardia	Varese	Sesto Calende		557
12121	Lombardia	Varese	Solbiate Arno	2.239	
12124	Lombardia	Varese	Sumirago	2	49
12125	Lombardia	Varese	Taino		724
12127	Lombardia	Varese	Tradate	3	
12130	Lombardia	Varese	Uboldo		355
12137	Lombardia	Varese	Venegono Superiore	3.724	
12138	Lombardia	Varese	Vergiate		104
12139	Lombardia	Varese	Viggiù		24
42003	Marche	Ancona	Arcevia		418
42004	Marche	Ancona	Barbara	712	332
42005	Marche	Ancona	Belvedere Ostrense	1.037	287
42011	Marche	Ancona	Castelleone di Suasa	861	213
42012	Marche	Ancona	Castelplanio	145	4
42013	Marche	Ancona	Cerreto d'Esi		560
42015	Marche	Ancona	Corinaldo		221
42016	Marche	Ancona	Cupramontana	2.899	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
42017	Marche	Ancona	Fabriano	1.230	216
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		476
42030	Marche	Ancona	Monte San Vito	3.126	195
42026	Marche	Ancona	Montecarotto	1.138	673
42031	Marche	Ancona	Morro d'Alba	948	619
42033	Marche	Ancona	Offagna	863	
42035	Marche	Ancona	Ostra		2.119
42036	Marche	Ancona	Ostra Vetere		745
42037	Marche	Ancona	Poggio San Marcello	321	149
42041	Marche	Ancona	San Marcello	802	259
42042	Marche	Ancona	San Paolo di Jesi	398	
42044	Marche	Ancona	Sassoferrato		21
42045	Marche	Ancona	Senigallia	598	645
42046	Marche	Ancona	Serra de' Conti	19	1.568
42050	Marche	Ancona	Trecastelli		291
44005	Marche	Ascoli Piceno	Appignano del Tronto	711	608
44007	Marche	Ascoli Piceno	Ascoli Piceno		66
44010	Marche	Ascoli Piceno	Carassai	729	136
44011	Marche	Ascoli Piceno	Castel di Lama		452
44012	Marche	Ascoli Piceno	Castignano		818
44013	Marche	Ascoli Piceno	Castorano	835	221

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
44015	Marche	Ascoli Piceno	Comunanza	1.780	
44016	Marche	Ascoli Piceno	Cossignano	478	
44020	Marche	Ascoli Piceno	Folignano	4.123	782
44021	Marche	Ascoli Piceno	Force	622	351
44027	Marche	Ascoli Piceno	Maltignano		564
44029	Marche	Ascoli Piceno	Massignano		654
44032	Marche	Ascoli Piceno	Montalto delle Marche	996	359
44034	Marche	Ascoli Piceno	Montedinove	291	232
44036	Marche	Ascoli Piceno	Montefiore dell'Aso	936	889
44038	Marche	Ascoli Piceno	Montegallo	1.090	
44044	Marche	Ascoli Piceno	Montemonaco	620	
44054	Marche	Ascoli Piceno	Offida		75
44056	Marche	Ascoli Piceno	Palmiano	49	
44063	Marche	Ascoli Piceno	Ripatransone	1.785	406
44064	Marche	Ascoli Piceno	Roccafluvione	61	
44065	Marche	Ascoli Piceno	Rotella	399	431
109001	Marche	Fermo	Altidona		365
109002	Marche	Fermo	Amandola	2.228	
109003	Marche	Fermo	Belmonte Piceno	222	
109004	Marche	Fermo	Campofilone	1.080	
109005	Marche	Fermo	Falerone	1.690	
109009	Marche	Fermo	Lapedona	480	526
109011	Marche	Fermo	Massa Fermana	566	
109012	Marche	Fermo	Monsampietro Morico	205	89
109013	Marche	Fermo	Montappone	1.097	
109021	Marche	Fermo	Monte Rinaldo	123	175

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
109025	Marche	Fermo	Monte Vidon Combatte	281	
109026	Marche	Fermo	Monte Vidon Corrado	489	
109014	Marche	Fermo	Montefalcone Appennino	155	67
109017	Marche	Fermo	Montegiorgio	121	
109019	Marche	Fermo	Monteleone di Fermo	210	
109020	Marche	Fermo	Montelparo	299	259
109022	Marche	Fermo	Monterubbiano		27
109027	Marche	Fermo	Montottone	415	3
109028	Marche	Fermo	Moresco	19	
109029	Marche	Fermo	Ortezzano	388	
109030	Marche	Fermo	Pedaso	13	
109031	Marche	Fermo	Petricoli	198	
109032	Marche	Fermo	Ponzano di Fermo	111	
109036	Marche	Fermo	Santa Vittoria in Matenano	637	269
109038	Marche	Fermo	Servigliano	1.121	147
109040	Marche	Fermo	Torre san patrizio	973	
43005	Marche	Macerata	Bolognola	387	
43006	Marche	Macerata	Caldarola	1.070	
43008	Marche	Macerata	Camporotondo di Fiastone	201	439
43010	Marche	Macerata	Castelsantangelo sul nera	518	
43011	Marche	Macerata	Cessapalombo	244	198
43014	Marche	Macerata	Colmurano	541	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
43016	Marche	Macerata	Esanatoglia	1.267	938
43021	Marche	Macerata	Gualdo	451	
43024	Marche	Macerata	Matelica		249
43027	Marche	Macerata	Monte Cavallo	251	
43031	Marche	Macerata	Monte San Giusto	777	
43032	Marche	Macerata	Monte San Martino	284	
43034	Marche	Macerata	Muccia		6
43036	Marche	Macerata	Petriolo	856	
43038	Marche	Macerata	Pieve Torina	1.116	524
43039	Marche	Macerata	Pioraco	770	
43040	Marche	Macerata	Poggio San Vicino	187	
43042	Marche	Macerata	Porto Recanati	143	
43045	Marche	Macerata	Ripe San Ginesio	355	
43046	Marche	Macerata	San Ginesio		169
43050	Marche	Macerata	Sefro	533	
43053	Marche	Macerata	Tolentino		2
43056	Marche	Macerata	Ussita	1.494	134
43058	Marche	Macerata	Valfornace	1.014	
43057	Marche	Macerata	Visso	1.159	673
41002	Marche	Pesaro e Urbino	Apecchio	1.501	1
41005	Marche	Pesaro e Urbino	Belforte all'Isauro		24
41007	Marche	Pesaro e Urbino	Cagli		173
41010	Marche	Pesaro e Urbino	Cartoceto		825
41069	Marche	Pesaro e Urbino	Colli al Metauro	1.731	2.385
41013	Marche	Pesaro e Urbino	Fano		343
41015	Marche	Pesaro e Urbino	Fossombrone	174	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
41016	Marche	Pesaro e Urbino	Fratte Rosa		35
41017	Marche	Pesaro e Urbino	Frontino	140	
41018	Marche	Pesaro e Urbino	Frontone	986	280
41020	Marche	Pesaro e Urbino	Gradara	775	
41021	Marche	Pesaro e Urbino	Isola Del Piano	269	104
41022	Marche	Pesaro e Urbino	Lunano	811	321
41026	Marche	Pesaro e Urbino	Mercatino Conca	709	
41027	Marche	Pesaro e Urbino	Mombaroccio		128
41028	Marche	Pesaro e Urbino	Mondavio		948
41034	Marche	Pesaro e Urbino	Montefelcino	980	223
41036	Marche	Pesaro e Urbino	Montelabbate		2.123
41043	Marche	Pesaro e Urbino	Pergola		31
41044	Marche	Pesaro e Urbino	Pesaro	488	119
41045	Marche	Pesaro e Urbino	Petriano		1.001
41047	Marche	Pesaro e Urbino	Piandimeleto	177	590
41049	Marche	Pesaro e Urbino	Piobbico	1.210	432
41058	Marche	Pesaro e Urbino	Sant'Ippolito	731	176
41071	Marche	Pesaro e Urbino	Sassocorvaro Auditore	894	233
41061	Marche	Pesaro e Urbino	Serra Sant'Abbondio	777	522
41065	Marche	Pesaro e Urbino	Tavullia		1.128
41070	Marche	Pesaro e Urbino	Terre Roveresche	2.596	2.022
41067	Marche	Pesaro e Urbino	Urbino	45	110

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
41068	Marche	Pesaro e Urbino	Vallefoglia	2.183	1.155
70001	Molise	Campobasso	Acquaviva Collecroce	473	
70002	Molise	Campobasso	Baranello	1.212	172
70005	Molise	Campobasso	Busso	910	484
70006	Molise	Campobasso	Campobasso		123
70007	Molise	Campobasso	Campochiaro	564	
70009	Molise	Campobasso	Campolieto	623	
70011	Molise	Campobasso	Casacalenda		285
70012	Molise	Campobasso	Casalciprano		906
70013	Molise	Campobasso	Castelbottaccio	574	
70014	Molise	Campobasso	Castellino del Biferno	468	
70015	Molise	Campobasso	Castelmauro	1.251	
70017	Molise	Campobasso	Cercemaggiore	1.694	955
70018	Molise	Campobasso	Cercepiccola	275	420
70019	Molise	Campobasso	Civitacampomarano	373	
70020	Molise	Campobasso	Colle D'Anchise	457	834
70021	Molise	Campobasso	Colletorto		2.263
70022	Molise	Campobasso	Duronia	674	23
70025	Molise	Campobasso	Gambatesa	1.314	
70026	Molise	Campobasso	Gildone	801	
70027	Molise	Campobasso	Guardiafiera	931	
70030	Molise	Campobasso	Jelsi	903	1.076
70032	Molise	Campobasso	Limosano	644	
70033	Molise	Campobasso	Lucito	824	
70034	Molise	Campobasso	Lupara	617	
70035	Molise	Campobasso	Macchia Valfortore	727	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
70037	Molise	Campobasso	Matrice	677	
70040	Molise	Campobasso	Monacilioni	406	
70041	Molise	Campobasso	Montagano	1.075	
70042	Molise	Campobasso	Montecilfone	1.009	
70043	Molise	Campobasso	Montefalcone nel Sannio	1.071	
70048	Molise	Campobasso	Morrone del Sannio	1.019	90
70049	Molise	Campobasso	Oratino	882	330
70056	Molise	Campobasso	Provvidenti	195	
70058	Molise	Campobasso	Ripabottoni		83
70059	Molise	Campobasso	Ripalimosani		38
70060	Molise	Campobasso	Roccavivara	650	302
70062	Molise	Campobasso	Salcito	915	425
70064	Molise	Campobasso	San Felice del Molise	541	
70067	Molise	Campobasso	San Giuliano del Sannio	850	1
70068	Molise	Campobasso	San Giuliano di Puglia		130
70071	Molise	Campobasso	San Polo Matese	263	
70073	Molise	Campobasso	Sant'Angelo Limosano	503	
70075	Molise	Campobasso	Sepino	1.006	974
70076	Molise	Campobasso	Spinete		13
70077	Molise	Campobasso	Tavenna	556	
70080	Molise	Campobasso	Toro	736	
70081	Molise	Campobasso	Trivento	2.617	1.322
70082	Molise	Campobasso	Tufara	650	218
94002	Molise	Isernia	Agnone	3.286	14

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
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	
94008	Molise	Isernia	Carpinone	969	
94009	Molise	Isernia	Castel del Giudice	589	
94012	Molise	Isernia	Castel San Vincenzo	659	
94011	Molise	Isernia	Castelpizzuto	230	
94013	Molise	Isernia	Castelverrino	228	
94015	Molise	Isernia	Chiauci	622	346
94016	Molise	Isernia	Civitanova del Sannio	603	558
94018	Molise	Isernia	Conca casale	204	
94019	Molise	Isernia	Filignano	874	
94020	Molise	Isernia	Forlì del Sannio	668	
94021	Molise	Isernia	Fornelli	1.044	
94024	Molise	Isernia	Longano	487	
94025	Molise	Isernia	Macchia d'Isernia	536	
94026	Molise	Isernia	Macchiagodena	1.150	
94032	Molise	Isernia	Pescolanciano	792	
94033	Molise	Isernia	Pescopennataro	401	
94035	Molise	Isernia	Pietrabbondante		844
94036	Molise	Isernia	Pizzone	576	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
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	
94049	Molise	Isernia	Sessano del Molise	571	
94051	Molise	Isernia	Vastogirardi	613	148
6001	Piemonte	Alessandria	Acqui Terme		4
6002	Piemonte	Alessandria	Albera Ligure		333
6004	Piemonte	Alessandria	Alfiano Natta	423	
6005	Piemonte	Alessandria	Alice Bel Colle		3
6007	Piemonte	Alessandria	Altavilla Monferrato		93
6008	Piemonte	Alessandria	Alzano Scrivia	166	
6009	Piemonte	Alessandria	Arquata Scrivia		102
6010	Piemonte	Alessandria	Avolasca		86
6011	Piemonte	Alessandria	Balzola	773	
6013	Piemonte	Alessandria	Bassignana	439	
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	1.115	1.296
6019	Piemonte	Alessandria	Borgoratto Alessandrino		361
6022	Piemonte	Alessandria	Bosio	906	288
6024	Piemonte	Alessandria	Brignano-Frascata	193	202
6025	Piemonte	Alessandria	Cabella Ligure		602
6026	Piemonte	Alessandria	Camagna Monferrato		11
6027	Piemonte	Alessandria	Camino	407	
6028	Piemonte	Alessandria	Cantalupo Ligure		286
6029	Piemonte	Alessandria	Capriata d'Orba		19
6030	Piemonte	Alessandria	Carbonara Scrivia		351
6031	Piemonte	Alessandria	Carentino		233
6032	Piemonte	Alessandria	Carezzano	300	372
6035	Piemonte	Alessandria	Carrosio		181
6037	Piemonte	Alessandria	Casal Cermelli	497	
6038	Piemonte	Alessandria	Casaleggio Boiro	143	180
6191	Piemonte	Alessandria	Cassano Spinola		132
6044	Piemonte	Alessandria	Cassinelle	563	123
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

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
6063	Piemonte	Alessandria	Cremolino		206
6066	Piemonte	Alessandria	Demice		160
6067	Piemonte	Alessandria	Fabbrica Curone		99
6068	Piemonte	Alessandria	Felizzano		27
6071	Piemonte	Alessandria	Frascaro		256
6076	Piemonte	Alessandria	Fubine Monferrato		96
6077	Piemonte	Alessandria	Gabiano	585	
6078	Piemonte	Alessandria	Gamalero	380	194
6081	Piemonte	Alessandria	Gavi	41	1.724
6083	Piemonte	Alessandria	Gremiasco	143	207
6084	Piemonte	Alessandria	Grogna	197	137
6085	Piemonte	Alessandria	Grondona	425	285
6088	Piemonte	Alessandria	Lerma	695	389
6193	Piemonte	Alessandria	Lu e Cuccaro Monferrato	352	66
6091	Piemonte	Alessandria	Masio		1.036
6092	Piemonte	Alessandria	Melazzo	133	
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	274
6112	Piemonte	Alessandria	Morsasco	408	
6118	Piemonte	Alessandria	Olivola	102	
6119	Piemonte	Alessandria	Orsara Bormida	361	
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	753	356
6136	Piemonte	Alessandria	Ponzone		373
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	460	135
6155	Piemonte	Alessandria	San Sebastiano Curone		210
6156	Piemonte	Alessandria	Sant'Agata Fossili	226	157
6157	Piemonte	Alessandria	Sardigliano	271	
6158	Piemonte	Alessandria	Sarezzano		13
6160	Piemonte	Alessandria	Serravalle Scrivia		13
6162	Piemonte	Alessandria	Silvano d'Orba		144
6164	Piemonte	Alessandria	Solonghello	207	
6166	Piemonte	Alessandria	Spineto Scrivia		212
6169	Piemonte	Alessandria	Tagliolo Monferrato	690	631
6175	Piemonte	Alessandria	Treville	159	
6179	Piemonte	Alessandria	Vignale Monferrato		468

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
6180	Piemonte	Alessandria	Vignole Borbera		90
6183	Piemonte	Alessandria	Villalvernia		224
6184	Piemonte	Alessandria	Villamiroglio	180	
6186	Piemonte	Alessandria	Villaromagnano		54
6187	Piemonte	Alessandria	Visone	23	5
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
5011	Piemonte	Asti	Bubbio	359	
5014	Piemonte	Asti	Calliano	657	
5018	Piemonte	Asti	Cantarana		248
5019	Piemonte	Asti	Capriglio	143	
5020	Piemonte	Asti	Casorzo		6
5022	Piemonte	Asti	Castagnole delle Lanze		162
5024	Piemonte	Asti	Castel Boglione	165	425
5032	Piemonte	Asti	Castel Rocchero		203
5027	Piemonte	Asti	Castelletto molina	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

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
5046	Piemonte	Asti	Cortanze	245	
5047	Piemonte	Asti	Cortazzone	266	
5052	Piemonte	Asti	Dusino San Michele	261	97
5053	Piemonte	Asti	Ferrere	389	500
5054	Piemonte	Asti	Fontanile		254
5058	Piemonte	Asti	Incisa Scapaccino		14
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
5074	Piemonte	Asti	Montaldo Scarampi	262	
5077	Piemonte	Asti	Montemagno		245
5079	Piemonte	Asti	Moransengo		24
5080	Piemonte	Asti	Nizza Monferrato		23
5082	Piemonte	Asti	Passerano Marmorito		48
5083	Piemonte	Asti	Penango	134	
5085	Piemonte	Asti	Pino d'Asti	212	
5088	Piemonte	Asti	Quaranti	169	
5089	Piemonte	Asti	Refrancore		515
5090	Piemonte	Asti	Revigliasco D'Asti	270	
5094	Piemonte	Asti	Roccaverano	87	241
5095	Piemonte	Asti	Rocchetta Palafea	109	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
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	
5107	Piemonte	Asti	Soglio	141	
5108	Piemonte	Asti	Tigliole		11
5110	Piemonte	Asti	Tonengo	82	141
5112	Piemonte	Asti	Valfenera	977	1.014
5113	Piemonte	Asti	Vesime		5
5114	Piemonte	Asti	Viale	210	
5115	Piemonte	Asti	Viaregi		363
5117	Piemonte	Asti	Villafranca d'Asti		43
96001	Piemonte	Biella	Ailoche	176	
96002	Piemonte	Biella	Andorno Micca	1.874	1.036
96003	Piemonte	Biella	Benna	594	543
96004	Piemonte	Biella	Biella	13	664
96005	Piemonte	Biella	Bioglio	398	42
96006	Piemonte	Biella	Borriana	441	241
96007	Piemonte	Biella	Brusnengo		1
96010	Piemonte	Biella	Camburzano	662	192
96086	Piemonte	Biella	Campiglia Cervo	538	433
96012	Piemonte	Biella	Candelo	780	623
96014	Piemonte	Biella	Casapinta	391	
96015	Piemonte	Biella	Castelletto Cervo	236	306
96018	Piemonte	Biella	Cerrione	1.411	686
96019	Piemonte	Biella	Coggiola	1.333	415
96020	Piemonte	Biella	Cossato	308	199
96021	Piemonte	Biella	Crevacuore	1.120	
96023	Piemonte	Biella	Curino	314	
96024	Piemonte	Biella	Donato		428

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
96026	Piemonte	Biella	Gaglianico	33	1.496
96027	Piemonte	Biella	Giffenga		59
96028	Piemonte	Biella	Graglia	1.176	477
96085	Piemonte	Biella	Lessona	1.378	418
96030	Piemonte	Biella	Magnano		157
96031	Piemonte	Biella	Massazza	197	
96032	Piemonte	Biella	Masserano	1.223	
96034	Piemonte	Biella	Miagliano	441	126
96035	Piemonte	Biella	Mongrando	2.267	897
96037	Piemonte	Biella	Mottalciata	464	246
96038	Piemonte	Biella	Muzzano	298	131
96039	Piemonte	Biella	Netro		642
96040	Piemonte	Biella	Occhieppo Inferiore	4	24
96041	Piemonte	Biella	Occhieppo Superiore	1.325	927
96042	Piemonte	Biella	Pettinengo	924	117
96043	Piemonte	Biella	Piatto	241	64
96044	Piemonte	Biella	Piedicavallo	505	
96046	Piemonte	Biella	Pollone	1.019	570
96047	Piemonte	Biella	Ponderano		1.481
96048	Piemonte	Biella	Portula	1.005	136
96049	Piemonte	Biella	Pralungo	1.423	636
96050	Piemonte	Biella	Pray	1.448	294
96087	Piemonte	Biella	Quaregna Cerreto		171
96053	Piemonte	Biella	Ronco biellese	809	457
96055	Piemonte	Biella	Rosazza	456	
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

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
96063	Piemonte	Biella	Sordevolo	992	76
96064	Piemonte	Biella	Sostegno	701	
96065	Piemonte	Biella	Strona		36
96066	Piemonte	Biella	Tavigliano	601	201
96067	Piemonte	Biella	Ternengo	197	35
96068	Piemonte	Biella	Tollegno		409
96069	Piemonte	Biella	Torrazzo	287	
96071	Piemonte	Biella	Valdengo	1.394	151
96088	Piemonte	Biella	Valdilana	3.986	1.263
96072	Piemonte	Biella	Vallanzengo	121	7
96074	Piemonte	Biella	Valle San Nicolao	148	257
96075	Piemonte	Biella	Veglio		109
96076	Piemonte	Biella	Verrone	553	35
96077	Piemonte	Biella	Vigliano Biellese	46	327
96078	Piemonte	Biella	Villa del Bosco	229	
96079	Piemonte	Biella	Villanova Biellese		92
96081	Piemonte	Biella	Zimone	287	
96082	Piemonte	Biella	Zubiena	643	
96083	Piemonte	Biella	Zumaglia	504	261
4002	Piemonte	Cuneo	Aisone	332	
4003	Piemonte	Cuneo	Alba		17
4004	Piemonte	Cuneo	Albaretto della Torre	60	
4005	Piemonte	Cuneo	Alto		364
4007	Piemonte	Cuneo	Arguello		111
4010	Piemonte	Cuneo	Baldissero d'Alba		132
4014	Piemonte	Cuneo	Bastia Mondovì		348
4017	Piemonte	Cuneo	Bellino		168
4018	Piemonte	Cuneo	Belvedere Langhe		111
4019	Piemonte	Cuneo	Bene Vagienna	1.357	1.000
4020	Piemonte	Cuneo	Benevello	142	
4021	Piemonte	Cuneo	Bergolo		64
4022	Piemonte	Cuneo	Bernezzo	1.677	541

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
4023	Piemonte	Cuneo	Bonvicino		27
4027	Piemonte	Cuneo	Bossolasco		301
4029	Piemonte	Cuneo	Bra		21
4030	Piemonte	Cuneo	Briaglia	195	70
4037	Piemonte	Cuneo	Canale		90
4039	Piemonte	Cuneo	Caprauna	129	
4040	Piemonte	Cuneo	Caraglio		154
4041	Piemonte	Cuneo	Caramagna Piemonte		453
4043	Piemonte	Cuneo	Carrù	2.420	831
4045	Piemonte	Cuneo	Casalgrasso	710	18
4047	Piemonte	Cuneo	Casteldelfino		493
4051	Piemonte	Cuneo	Castellinaldo d'Alba		319
4059	Piemonte	Cuneo	Cavallermaggiore		11
4062	Piemonte	Cuneo	Ceresole Alba	758	411
4063	Piemonte	Cuneo	Cerretto Langhe		189
4064	Piemonte	Cuneo	Cervasca	218	61
4067	Piemonte	Cuneo	Cherasco		943
4069	Piemonte	Cuneo	Cigliè	80	
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	182
4081	Piemonte	Cuneo	Dogliani	2.427	1.625
4086	Piemonte	Cuneo	Farigliano		901
4087	Piemonte	Cuneo	Faule	231	
4088	Piemonte	Cuneo	Feisoglio	226	185
4089	Piemonte	Cuneo	Fossano	141	86
4091	Piemonte	Cuneo	Frabosa Sottana		199

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
4097	Piemonte	Cuneo	Gorzegno		154
4099	Piemonte	Cuneo	Govone		219
4107	Piemonte	Cuneo	Lequio Tanaro		581
4109	Piemonte	Cuneo	Levice		324
4113	Piemonte	Cuneo	Magliano Alfieri		424
4115	Piemonte	Cuneo	Mango		17
4122	Piemonte	Cuneo	Melle	350	
4124	Piemonte	Cuneo	Mombarcaro		335
4126	Piemonte	Cuneo	Monastero di Vasco	412	505
4129	Piemonte	Cuneo	Monchiero		71
4130	Piemonte	Cuneo	Mondovì		801
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
4140	Piemonte	Cuneo	Monteu Roero		106
4145	Piemonte	Cuneo	Murazzano		697
4147	Piemonte	Cuneo	Narzole	1.136	934
4148	Piemonte	Cuneo	Neive		792
4149	Piemonte	Cuneo	Naviglie	82	148
4150	Piemonte	Cuneo	Niella Belbo		169
4160	Piemonte	Cuneo	Paroldo	65	87
4166	Piemonte	Cuneo	Piasco		817
4169	Piemonte	Cuneo	Piozzo	416	693
4171	Piemonte	Cuneo	Polonghera	635	
4176	Piemonte	Cuneo	Priocca		846

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
4178	Piemonte	Cuneo	Prunetto		114
4179	Piemonte	Cuneo	Racconigi		2
4180	Piemonte	Cuneo	Revello	1.304	
4183	Piemonte	Cuneo	Roaschia	315	118
4184	Piemonte	Cuneo	Roascio		26
4188	Piemonte	Cuneo	Rocca Cigliè	95	
4195	Piemonte	Cuneo	Roddino		102
4196	Piemonte	Cuneo	Rodello	322	
4197	Piemonte	Cuneo	Rossana		229
4200	Piemonte	Cuneo	Sale San Giovanni		27
4202	Piemonte	Cuneo	Salmour	243	319
4206	Piemonte	Cuneo	San Benedetto Belbo		82
4208	Piemonte	Cuneo	Sanfrè		227
4219	Piemonte	Cuneo	Serravalle Langhe		136
4221	Piemonte	Cuneo	Somano		232
4222	Piemonte	Cuneo	Sommariva del Bosco	3.483	337
4223	Piemonte	Cuneo	Sommariva Perno		3
4231	Piemonte	Cuneo	Trezzo Tinella		198
4232	Piemonte	Cuneo	Trinità		467
4234	Piemonte	Cuneo	Valgrana	252	290
4237	Piemonte	Cuneo	Venasca		692
4240	Piemonte	Cuneo	Verzuolo		108
4242	Piemonte	Cuneo	Vicoforte		982
4245	Piemonte	Cuneo	Villanova Mondovì	3.109	881
3002	Piemonte	Novara	Ameno		311
3006	Piemonte	Novara	Armeno		1.268
3008	Piemonte	Novara	Arona		82
3025	Piemonte	Novara	Borgo Ticino		55
3023	Piemonte	Novara	Borgolavezzaro		1.282
3027	Piemonte	Novara	Briona	624	24
3030	Piemonte	Novara	Caltignaga		494

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
3032	Piemonte	Novara	Cameri		183
3036	Piemonte	Novara	Carpignano Sesia	1.431	1.255
3037	Piemonte	Novara	Casalbeltrame	471	
3039	Piemonte	Novara	Casaleggio Novara		615
3040	Piemonte	Novara	Casalino		190
3041	Piemonte	Novara	Casalvolone	477	331
3043	Piemonte	Novara	Castelletto Sopra Ticino	406	990
3044	Piemonte	Novara	Cavaglietto	186	
3062	Piemonte	Novara	Dormelletto	1.770	416
3069	Piemonte	Novara	Garbagna Novarese		570
3073	Piemonte	Novara	Ghemme		905
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	417	147
3106	Piemonte	Novara	Novara		71
3109	Piemonte	Novara	Oleggio Castello		176
3112	Piemonte	Novara	Orta San Giulio		827
3115	Piemonte	Novara	Pella	780	487
3116	Piemonte	Novara	Pettenasco	969	553
3120	Piemonte	Novara	Pogno	811	
3122	Piemonte	Novara	Prato Sesia		290
3133	Piemonte	Novara	San Maurizio d'Opaglio	1.673	923
3135	Piemonte	Novara	San Pietro Mosezzo	1.085	649

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
3144	Piemonte	Novara	Terdobbiate	272	140
3146	Piemonte	Novara	Tornaco	419	309
3158	Piemonte	Novara	Vespolate	1.045	594
3164	Piemonte	Novara	Vinzaglio	206	233
1001	Piemonte	Torino	Agliè	1.312	700
1002	Piemonte	Torino	Airasca		41
1003	Piemonte	Torino	Ala di Stura	1.361	358
1004	Piemonte	Torino	Albiano d'Ivrea	839	
1007	Piemonte	Torino	Alpette	680	615
1008	Piemonte	Torino	Alpignano		172
1009	Piemonte	Torino	Andezeno		429
1011	Piemonte	Torino	Angrogna	95	
1016	Piemonte	Torino	Balangero		65
1018	Piemonte	Torino	Baldissero Torinese	1.744	338
1021	Piemonte	Torino	Barbania	812	
1029	Piemonte	Torino	Borgiallo	153	
1030	Piemonte	Torino	Borgofranco d'Ivrea		23
1031	Piemonte	Torino	Borgomasino	502	379
1035	Piemonte	Torino	Bricherasio	272	
1036	Piemonte	Torino	Brosso	392	84
1037	Piemonte	Torino	Brozolo		91
1039	Piemonte	Torino	Brusasco		70
1046	Piemonte	Torino	Cafasse	437	178
1050	Piemonte	Torino	Candia Canavese		733
1053	Piemonte	Torino	Cantalupa		228
1054	Piemonte	Torino	Cantoira	1.947	204
1056	Piemonte	Torino	Caravino	617	
1058	Piemonte	Torino	Carignano	266	35
1059	Piemonte	Torino	Carmagnola	547	245

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1062	Piemonte	Torino	Caselette		923
1065	Piemonte	Torino	Castagnole Piemonte		218
1069	Piemonte	Torino	Cavagnolo		23
1071	Piemonte	Torino	Cercenasco		121
1072	Piemonte	Torino	Ceres	1.940	538
1073	Piemonte	Torino	Ceresole Reale	394	
1078	Piemonte	Torino	Chieri		11
1083	Piemonte	Torino	Ciconio	169	
1086	Piemonte	Torino	Ciriè		69
1088	Piemonte	Torino	Coassolo Torinese	1.045	458
1089	Piemonte	Torino	Coazze	2.983	629
1090	Piemonte	Torino	Collegno		27
1092	Piemonte	Torino	Colleretto Giacosa	361	
1095	Piemonte	Torino	Cossano Canavese	350	
1097	Piemonte	Torino	Cumiana	163	231
1098	Piemonte	Torino	Cuornè		2
1099	Piemonte	Torino	Druento		431
1104	Piemonte	Torino	Fiano	1.148	986
1105	Piemonte	Torino	Fiorano Canavese	486	233
1108	Piemonte	Torino	Frassinetto	311	381
1110	Piemonte	Torino	Frossasco		1.157
1111	Piemonte	Torino	Garzigliana	191	
1112	Piemonte	Torino	Gassino Torinese		58
1113	Piemonte	Torino	Germagnano	689	474
1114	Piemonte	Torino	Giaglione	505	
1115	Piemonte	Torino	Giaveno		990
1116	Piemonte	Torino	Givoletto		10
1117	Piemonte	Torino	Gravere		17
1119	Piemonte	Torino	Grosso		146

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1120	Piemonte	Torino	Grugliasco		3
1123	Piemonte	Torino	Isolabella	221	
1124	Piemonte	Torino	Issiglio	265	276
1125	Piemonte	Torino	Ivrea		1
1126	Piemonte	Torino	La Cassa	820	133
1128	Piemonte	Torino	Lanzo Torinese	6	717
1129	Piemonte	Torino	Lauriano		89
1132	Piemonte	Torino	Lessolo	1.251	313
1134	Piemonte	Torino	Locana	2.554	
1136	Piemonte	Torino	Lombriasco	575	69
1137	Piemonte	Torino	Loranzè		53
1143	Piemonte	Torino	Maglione	303	39
1144	Piemonte	Torino	Marentino		249
1146	Piemonte	Torino	Mathi	2.006	279
1147	Piemonte	Torino	Mattie	552	
1148	Piemonte	Torino	Mazzè		360
1150	Piemonte	Torino	Mercenasco	892	33
1152	Piemonte	Torino	Mezzenile	1.376	278
1153	Piemonte	Torino	Mombello di Torino	165	
1154	Piemonte	Torino	Mompantero		375
1155	Piemonte	Torino	Monastero di Lanzo	974	16
1157	Piemonte	Torino	Moncenisio	90	
1158	Piemonte	Torino	Montaldo Torinese		258
1159	Piemonte	Torino	Montalenghe	576	
1160	Piemonte	Torino	Montalto Dora		201
1162	Piemonte	Torino	Monteu da Po		132
1163	Piemonte	Torino	Moriondo Torinese	402	
1165	Piemonte	Torino	Noasca	120	
1166	Piemonte	Torino	Nole		102

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1169	Piemonte	Torino	Novalesa	480	283
1170	Piemonte	Torino	Oglianico	522	
1173	Piemonte	Torino	Osasco	364	7
1174	Piemonte	Torino	Osasio	444	117
1176	Piemonte	Torino	Ozegna	625	
1177	Piemonte	Torino	Palazzo Canavese	472	
1178	Piemonte	Torino	Pancalieri	910	84
1180	Piemonte	Torino	Pavarolo		386
1184	Piemonte	Torino	Perosa Argentina	2.336	
1186	Piemonte	Torino	Perrero	490	
1188	Piemonte	Torino	Pessinetto	475	145
1189	Piemonte	Torino	Pianezza	835	243
1191	Piemonte	Torino	Pinerolo		503
1193	Piemonte	Torino	Piobesi Torinese		88
1194	Piemonte	Torino	Piossasco		502
1195	Piemonte	Torino	Piscina	1.536	625
1196	Piemonte	Torino	Piverone	555	
1197	Piemonte	Torino	Poirino	544	229
1198	Piemonte	Torino	Pomaretto	635	
1199	Piemonte	Torino	Pont-canavese	2.784	169
1200	Piemonte	Torino	Porte		187
1203	Piemonte	Torino	Pralormo		7
1204	Piemonte	Torino	Pramollo	115	
1205	Piemonte	Torino	Prarostino	339	408
1212	Piemonte	Torino	Ribordone		44
1219	Piemonte	Torino	Rivoli		399
1220	Piemonte	Torino	Robassomero		283
1222	Piemonte	Torino	Roletto		505
1230	Piemonte	Torino	Rueglio	549	201
1233	Piemonte	Torino	Salerano Canavese		50
1242	Piemonte	Torino	San Germano Chisone		464

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1243	Piemonte	Torino	San Gillio		787
1245	Piemonte	Torino	San Giorio di Susa	373	
1250	Piemonte	Torino	San Pietro Val Lemina	662	212
1251	Piemonte	Torino	San Ponso	173	1
1254	Piemonte	Torino	San Secondo di Pinerolo	1.585	613
1260	Piemonte	Torino	Scalenghe		9
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	1.383	
1278	Piemonte	Torino	Traversella	226	
1279	Piemonte	Torino	Traves	406	313
1284	Piemonte	Torino	Val della Torre	1.527	1.004
1317	Piemonte	Torino	Val di Chy	836	500
1318	Piemonte	Torino	Valchiusa	117	336
1286	Piemonte	Torino	Vallo Torinese	506	244
1289	Piemonte	Torino	Varisella	446	167
1291	Piemonte	Torino	Venaus	631	425
1293	Piemonte	Torino	Verolengo	590	
1295	Piemonte	Torino	Vestignè		2
1298	Piemonte	Torino	Vidracco		211
1299	Piemonte	Torino	Vigone		14
1301	Piemonte	Torino	Villanova Canavese		424
1303	Piemonte	Torino	Villar Dora	1.600	
1308	Piemonte	Torino	Villastellone		38

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
1309	Piemonte	Torino	Vinovo	480	
1310	Piemonte	Torino	Virle Piemonte	600	60
1311	Piemonte	Torino	Vische	677	339
1312	Piemonte	Torino	Vistrorio	392	6
1313	Piemonte	Torino	Viù	2.220	688
103001	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Antrona Schieranco	425	360
103003	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Arizzano	1.250	
103004	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Arola	158	313
103005	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Aurano	268	
103007	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Bannio Anzino	528	192
103009	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Bee	495	
103012	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Bognanco	429	515
103078	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Borgomezzavalle	348	
103014	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Calasca-Castiglione	432	199
103018	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Caprezzo	221	
103021	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Ceppo Morelli	496	
103022	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Cesara	342	82
103024	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Craveggia	1.351	
103025	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Crevoladossola	2.250	
103028	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Domodossola		9
103032	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Germagno	178	36
103036	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Gurro	379	
103038	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Loreglia	98	54
103040	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Madonna del Sasso	343	269

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
103042	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Masera	729	
103043	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Massiola	126	73
103046	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Montecrestese	514	
103047	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Montescheno	224	
103048	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Nonio	542	225
103050	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Omegna		26
103051	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Ornavasso	227	
103058	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Quarna Sopra	340	
103059	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Quarna Sotto	470	
103062	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Santa Maria Maggiore	2.964	
103065	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Toceno	1.032	
103069	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Valstrona	608	374
103070	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Vanzone con San Carlo	619	30
103072	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Verbania	6	
103074	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Vignone	4	
103076	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Villette	280	
2003	Piemonte	Vercelli	Albano Vercellese	190	117
2004	Piemonte	Vercelli	Alice Castello	1.273	839
2006	Piemonte	Vercelli	Arborio	499	189
2007	Piemonte	Vercelli	Asigliano Vercellese	792	203
2008	Piemonte	Vercelli	Balmuccia	204	
2009	Piemonte	Vercelli	Balocco		47
2011	Piemonte	Vercelli	Bianzè	1.038	725

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
2015	Piemonte	Vercelli	Borgo d'Ale	1.349	1.167
2017	Piemonte	Vercelli	Borgo Vercelli	1.047	493
2016	Piemonte	Vercelli	Borgosesia		24
2021	Piemonte	Vercelli	Buronzio	496	410
2029	Piemonte	Vercelli	Carcoforo	229	
2030	Piemonte	Vercelli	Caresana	657	70
2031	Piemonte	Vercelli	Caresanablot	569	113
2033	Piemonte	Vercelli	Casanova Elvo	109	75
2171	Piemonte	Vercelli	Cellio con Breia	403	
2042	Piemonte	Vercelli	Cigliano	2.457	947
2043	Piemonte	Vercelli	Civiasco	280	
2045	Piemonte	Vercelli	Collobiano		74
2047	Piemonte	Vercelli	Costanzana	523	220
2052	Piemonte	Vercelli	Crova	217	283
2054	Piemonte	Vercelli	Desana	682	377
2057	Piemonte	Vercelli	Fobello	221	
2059	Piemonte	Vercelli	Formigliana	216	
2061	Piemonte	Vercelli	Gattinara		9
2062	Piemonte	Vercelli	Ghislarengo	451	282
2065	Piemonte	Vercelli	Greggio	192	177
2066	Piemonte	Vercelli	Guardabosone	282	
2067	Piemonte	Vercelli	Lamporo	318	161
2068	Piemonte	Vercelli	Lenta	513	244
2070	Piemonte	Vercelli	Lignana	254	100
2071	Piemonte	Vercelli	Livorno ferraris	2.191	1.752
2072	Piemonte	Vercelli	Lozzolo	499	
2078	Piemonte	Vercelli	Mollia	324	
2079	Piemonte	Vercelli	Moncrivello	628	336
2082	Piemonte	Vercelli	Motta De' Conti	478	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
2088	Piemonte	Vercelli	Olcenengo	370	154
2089	Piemonte	Vercelli	Oldenico	156	60
2090	Piemonte	Vercelli	Palazzolo Vercellese	784	
2091	Piemonte	Vercelli	Pertengo	223	192
2093	Piemonte	Vercelli	Pezzana	647	311
2102	Piemonte	Vercelli	Postua	612	
2104	Piemonte	Vercelli	Prarolo	194	278
2107	Piemonte	Vercelli	Quarona	343	126
2108	Piemonte	Vercelli	Quinto Vercellese	208	96
2115	Piemonte	Vercelli	Rive	303	
2118	Piemonte	Vercelli	Ronsecco	370	189
2122	Piemonte	Vercelli	Rovasenda	449	34
2126	Piemonte	Vercelli	Salasco	103	84
2127	Piemonte	Vercelli	Sali Vercellese		67
2128	Piemonte	Vercelli	Saluggia		343
2131	Piemonte	Vercelli	San Germano Vercellese	981	342
2035	Piemonte	Vercelli	San Giacomo Vercellese	179	126
2133	Piemonte	Vercelli	Santhià		328
2137	Piemonte	Vercelli	Serravalle Sesia	2.956	576
2142	Piemonte	Vercelli	Stroppiana	764	605
2147	Piemonte	Vercelli	Tricerro	478	95
2148	Piemonte	Vercelli	Trino		8
2150	Piemonte	Vercelli	Tronzano Vercellese	1.773	1.062
2156	Piemonte	Vercelli	Varallo	308	97
2158	Piemonte	Vercelli	Vercelli		84
2163	Piemonte	Vercelli	Villarboit	174	51

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
2164	Piemonte	Vercelli	Villata	839	255
72002	Puglia	Bari	Adelfia	64	
72008	Puglia	Bari	Binetto	11	
72012	Puglia	Bari	Bitritto	18	
72018	Puglia	Bari	Cellamare	30	
72022	Puglia	Bari	Giovinazzo	98	
72024	Puglia	Bari	Grumo Appula	152	
72034	Puglia	Bari	Poggiorsini	5	11
72039	Puglia	Bari	Sammichele di Bari	26	
72043	Puglia	Bari	Terlizzi	59	
72044	Puglia	Bari	Toritto	220	806
74004	Puglia	Brindisi	Cellino San Marco	19	
74006	Puglia	Brindisi	Erchie	44	104
74008	Puglia	Brindisi	Francavilla fontana	143	3
74009	Puglia	Brindisi	Latiano	44	
74013	Puglia	Brindisi	San Donaci	27	
74015	Puglia	Brindisi	San Pancrazio Salentino	32	337
74019	Puglia	Brindisi	Torre Santa Susanna	66	357
74020	Puglia	Brindisi	Villa Castelli		25
71003	Puglia	Foggia	Anzano di Puglia	859	
71010	Puglia	Foggia	Carapelle	19	
71019	Puglia	Foggia	Celle di San Vito	133	
71025	Puglia	Foggia	Ischitella	878	
71028	Puglia	Foggia	Lucera	104	48
71036	Puglia	Foggia	Orta Nova	94	
71055	Puglia	Foggia	Stornarella	31	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
71056	Puglia	Foggia	Torremaggiore	79	
75003	Puglia	Lecce	Alezio	21	
75005	Puglia	Lecce	Andrano	187	74
75006	Puglia	Lecce	Aradeo	56	
75009	Puglia	Lecce	Botrugno		2
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	
75027	Puglia	Lecce	Diso		63
75028	Puglia	Lecce	Gagliano del Capo	169	
75032	Puglia	Lecce	Giuggianello	7	
75037	Puglia	Lecce	Leverano	26	10
75041	Puglia	Lecce	Martignano	17	50
75042	Puglia	Lecce	Matino	64	
75044	Puglia	Lecce	Melissano	20	
75047	Puglia	Lecce	Minervino di Lecce	12	
75048	Puglia	Lecce	Monteroni di Lecce	55	
75049	Puglia	Lecce	Montesano Salentino		1
75050	Puglia	Lecce	Morciano Di Leuca	400	
75051	Puglia	Lecce	Muro Leccese		31
75052	Puglia	Lecce	Nardò	498	
75054	Puglia	Lecce	Nociglia	16	
75055	Puglia	Lecce	Novoli	30	
75057	Puglia	Lecce	Otranto	141	
75059	Puglia	Lecce	Parabita	13	
75061	Puglia	Lecce	Poggiardo		482

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
75098	Puglia	Lecce	Presicce-Acquarica	32	
75064	Puglia	Lecce	Ruffano	68	
75065	Puglia	Lecce	Salice Salentino	21	
75095	Puglia	Lecce	San Cassiano	26	1
75068	Puglia	Lecce	San Cesario Di Lecce	36	
75069	Puglia	Lecce	San Donato di Lecce		30
75071	Puglia	Lecce	San Pietro in Lama	10	
75067	Puglia	Lecce	Sanarica	8	21
75073	Puglia	Lecce	Scorrano		171
75077	Puglia	Lecce	Specchia	74	49
75079	Puglia	Lecce	Squinzano	39	
75080	Puglia	Lecce	Stematia		11
75081	Puglia	Lecce	Supersano	20	
75084	Puglia	Lecce	Taurisano	46	
75087	Puglia	Lecce	Trepuzzi	35	
75088	Puglia	Lecce	Tricase		145
75092	Puglia	Lecce	Veglie	71	30
75094	Puglia	Lecce	Zollino		2
73001	Puglia	Taranto	Avetrana	61	
73002	Puglia	Taranto	Carosino	8	
73004	Puglia	Taranto	Crispiano	95	1
73008	Puglia	Taranto	Grottaglie		162
73011	Puglia	Taranto	Lizzano	197	
73016	Puglia	Taranto	Monteiasi	4	
73017	Puglia	Taranto	Montemesola	540	1.585
73020	Puglia	Taranto	Palagianello	17	
73025	Puglia	Taranto	San Marzano di San Giuseppe	25	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
73026	Puglia	Taranto	Sava	61	
111014	Sardegna	Cagliari	Dolianova	92	
111018	Sardegna	Cagliari	Escalaplano	4	37
111019	Sardegna	Cagliari	Escolca	2	
111045	Sardegna	Cagliari	Nuragus	12	
92051	Sardegna	Cagliari	Quartu Sant'Elena	518	
111058	Sardegna	Cagliari	Sadali	10	
111060	Sardegna	Cagliari	Samatzai	11	
111095	Sardegna	Cagliari	Vallermosa	10	
111030	Sardegna	Carbonia-Iglesias	Gonnesa	3	
111052	Sardegna	Medio Campidano	Pabillonis	8	
111067	Sardegna	Medio Campidano	Sanluri	10	
111077	Sardegna	Medio Campidano	Serramanna	62	
111091	Sardegna	Medio Campidano	Tuili	7	
91004	Sardegna	Nuoro	Austis	2	
91012	Sardegna	Nuoro	Bortigali	8	
91031	Sardegna	Nuoro	Girasole		85
91042	Sardegna	Nuoro	Lotzorai	10	7
91043	Sardegna	Nuoro	Lula	18	
91055	Sardegna	Nuoro	Oliena	78	
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	
91098	Sardegna	Ogliastra	Ulassai	7	
90009	Sardegna	Olbia-Tempio	Berchidda	87	
90070	Sardegna	Olbia-Tempio	Tempio Pausania	208	
95006	Sardegna	Oristano	Arborea	9	
95027	Sardegna	Oristano	Milis	21	
95029	Sardegna	Oristano	Mogoro	19	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
95045	Sardegna	Oristano	Samugheo	5	
95054	Sardegna	Oristano	Senis	3	
95056	Sardegna	Oristano	Siamaggiore	17	
95087	Sardegna	Oristano	Suni	12	
95072	Sardegna	Oristano	Villaurbana	15	
95074	Sardegna	Oristano	Zeddiani	16	
90004	Sardegna	Sassari	Anela		2
90011	Sardegna	Sassari	Bonnanaro	3	
90012	Sardegna	Sassari	Bono	5	
90018	Sardegna	Sassari	Bultei	8	8
90025	Sardegna	Sassari	Chiaramonti	1	5
90026	Sardegna	Sassari	Codrongianos		8
90030	Sardegna	Sassari	Giave	11	
90033	Sardegna	Sassari	Ittiri	88	
90034	Sardegna	Sassari	Laerru	4	1
90039	Sardegna	Sassari	Martis		8
90048	Sardegna	Sassari	Olmedo	18	
90051	Sardegna	Sassari	Ossi	132	
90056	Sardegna	Sassari	Perfugas	19	2
90057	Sardegna	Sassari	Ploaghe	21	1.124
90065	Sardegna	Sassari	Sedini	52	35
90067	Sardegna	Sassari	Sennori	82	
90075	Sardegna	Sassari	Tula	35	
90077	Sardegna	Sassari	Usini	15	
84002	Sicilia	Agrigento	Alessandria della Rocca	2.382	
84003	Sicilia	Agrigento	Aragona		185
84004	Sicilia	Agrigento	Bivona	2.777	2.460
84005	Sicilia	Agrigento	Burgio	101	2.902
84006	Sicilia	Agrigento	Calamonaci	1.032	906
84007	Sicilia	Agrigento	Caltabellotta	3.215	24
84008	Sicilia	Agrigento	Camastra	253	2.023
84013	Sicilia	Agrigento	Castrofilippo	110	2.267

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
84014	Sicilia	Agrigento	Cattolica Eraclea	3.512	4.385
84015	Sicilia	Agrigento	Cianciana	3.413	1.956
84022	Sicilia	Agrigento	Lucca Sicula	1.222	
84023	Sicilia	Agrigento	Menfi		
84025	Sicilia	Agrigento	Montevago	75	2.274
84026	Sicilia	Agrigento	Naro		550
84030	Sicilia	Agrigento	Raffadali		1.309
84032	Sicilia	Agrigento	Realmonte		
84033	Sicilia	Agrigento	Ribera		328
84034	Sicilia	Agrigento	Sambuca Di Sicilia	3.352	
84035	Sicilia	Agrigento	San Biagio Platani	2.673	1.503
84037	Sicilia	Agrigento	Santa Elisabetta	2.669	2.352
84038	Sicilia	Agrigento	Santa Margherita di Belice	3.399	1.701
84039	Sicilia	Agrigento	Sant'Angelo Muxaro	1.162	1.545
84040	Sicilia	Agrigento	Santo Stefano Quisquina	3.055	2.187
84043	Sicilia	Agrigento	Villafraanca Sicula	882	1.324
85001	Sicilia	Caltanissetta	Acquaviva platani	896	
85005	Sicilia	Caltanissetta	Campofranco	2.531	2.164
85007	Sicilia	Caltanissetta	Gela	1.227	
85010	Sicilia	Caltanissetta	Milena	2.281	2.325
85011	Sicilia	Caltanissetta	Montedoro	1.654	1.492
85016	Sicilia	Caltanissetta	San Cataldo	207	3

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
85017	Sicilia	Caltanissetta	Santa Caterina Villarmosa		11
85018	Sicilia	Caltanissetta	Serradifalco	4.021	2.162
85020	Sicilia	Caltanissetta	Sutera	1.779	1.732
85021	Sicilia	Caltanissetta	Vallelunga Pratameno	2.514	
87001	Sicilia	Catania	Aci Bonaccorsi	1.539	102
87005	Sicilia	Catania	Aci Sant'Antonio		210
87004	Sicilia	Catania	Acireale	2.136	1.717
87007	Sicilia	Catania	Belpasso		1.299
87009	Sicilia	Catania	Bronte		1
87010	Sicilia	Catania	Calatabiano		500
87011	Sicilia	Catania	Caltagirone		243
87012	Sicilia	Catania	Camporotondo Etneo	99	100
87013	Sicilia	Catania	Castel Di Iudica	1.805	1.560
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	812	1.099
87018	Sicilia	Catania	Grammichele	28	
87019	Sicilia	Catania	Gravina di Catania		1.004
87021	Sicilia	Catania	Linguaglossa		1.321
87022	Sicilia	Catania	Maletto		42
87057	Sicilia	Catania	Maniace	441	1.770
87023	Sicilia	Catania	Mascali		844

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
87024	Sicilia	Catania	Mascalucia	1.273	2.570
87056	Sicilia	Catania	Mazzarrone	93	2.666
87026	Sicilia	Catania	Milo	145	320
87028	Sicilia	Catania	Mirabella Imbaccari	3.198	2.870
87029	Sicilia	Catania	Misterbianco		1.216
87031	Sicilia	Catania	Nicolosi	2.296	2.191
87033	Sicilia	Catania	Paternò		45
87034	Sicilia	Catania	Pedara	433	1.274
87035	Sicilia	Catania	Piedimonte Etneo	2.894	1.663
87036	Sicilia	Catania	Raddusa	179	2.810
87058	Sicilia	Catania	Ragalna	3.050	1.589
87038	Sicilia	Catania	Randazzo		2
87039	Sicilia	Catania	Riposto	244	117
87040	Sicilia	Catania	SAN CONO	92	1.934
87041	Sicilia	Catania	San Giovanni la Punta	332	35
87042	Sicilia	Catania	San Gregorio di Catania	1.269	495
87043	Sicilia	Catania	San Michele Di Ganzaria	105	2.354
87044	Sicilia	Catania	San Pietro Clarenza		194
87047	Sicilia	Catania	Santa Maria di Licodia		551
87048	Sicilia	Catania	Santa Venerina		550
87045	Sicilia	Catania	Sant'Agata li Battiati	6	27
87046	Sicilia	Catania	Sant'Alfio	51	1.746
87050	Sicilia	Catania	Trecastagni	363	2

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
87051	Sicilia	Catania	Tremestieri Etneo	2.791	903
87052	Sicilia	Catania	Valverde	3.480	168
87053	Sicilia	Catania	Viagrande		84
87055	Sicilia	Catania	Zafferana Etnea	324	430
86002	Sicilia	Enna	Aidone	3.405	
86005	Sicilia	Enna	Calascibetta	117	
86006	Sicilia	Enna	Catenanuova	37	1.480
86007	Sicilia	Enna	Centuripe	2.820	1.769
86008	Sicilia	Enna	Cerami	1.543	854
86009	Sicilia	Enna	Enna	796	727
86010	Sicilia	Enna	Gagliano Castelferrato	80	3.767
86012	Sicilia	Enna	Nicosia		34
86013	Sicilia	Enna	Nissoria	1.352	
86014	Sicilia	Enna	Piazza Armerina		16
86017	Sicilia	Enna	Sperlinga	79	376
86019	Sicilia	Enna	Valguarnera Caropepe		
86020	Sicilia	Enna	Villamosa	2.300	2.270
83107	Sicilia	Messina	Acquedolci	4.512	1.641
83001	Sicilia	Messina	Alcara li Fusi	1.387	1.582
83002	Sicilia	Messina	Ali		509
83003	Sicilia	Messina	Ali Terme	89	1.211
83004	Sicilia	Messina	Antillo	163	
83005	Sicilia	Messina	Barcellona Pozzo di Gotto	1.227	2.131
83006	Sicilia	Messina	Basicò	636	926
83007	Sicilia	Messina	Brolo	3.968	
83008	Sicilia	Messina	Capizzi	1.927	1.386
83009	Sicilia	Messina	Capo d'Orlando	1.021	232
83010	Sicilia	Messina	Capri Leone	2.608	700

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
83011	Sicilia	Messina	Caronia	2.475	871
83013	Sicilia	Messina	Castel di Lucio	46	1.212
83014	Sicilia	Messina	Castell'Umberto	1.141	863
83015	Sicilia	Messina	Castelmola	26	38
83016	Sicilia	Messina	Castroreale	969	
83017	Sicilia	Messina	Cesarò	1.746	1.809
83018	Sicilia	Messina	Condorò	464	
83019	Sicilia	Messina	Falcone	2.736	882
83020	Sicilia	Messina	Ficarra	1.015	988
83022	Sicilia	Messina	Floresta	123	
83023	Sicilia	Messina	Fondachelli-Fantina	962	1.103
83024	Sicilia	Messina	Forza d'Agrò	503	
83025	Sicilia	Messina	Francavilla di Sicilia	3.274	3.341
83026	Sicilia	Messina	Frazzanò		9
83027	Sicilia	Messina	Furci Siculo	142	2.318
83028	Sicilia	Messina	Furnari		189
83029	Sicilia	Messina	Gaggi	1.850	1.224
83030	Sicilia	Messina	Galati Mamertino	1.197	1.054
83031	Sicilia	Messina	Gallodoro	446	371
83033	Sicilia	Messina	Gioiosa Marea	498	507
83034	Sicilia	Messina	Graniti		18
83035	Sicilia	Messina	Gualtieri Sicaminò	1.477	
83036	Sicilia	Messina	Itala	537	
83037	Sicilia	Messina	Leni	624	248
83039	Sicilia	Messina	Librizzi	348	1.482
83042	Sicilia	Messina	Longi	1.072	154
83043	Sicilia	Messina	Malfa	733	678
83046	Sicilia	Messina	Mazzarrà Sant'Andrea	922	711
83047	Sicilia	Messina	Merì	1.529	475

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
83048	Sicilia	Messina	Messina		23
83049	Sicilia	Messina	Milazzo		1.978
83050	Sicilia	Messina	Militello Rosmarino	635	555
83051	Sicilia	Messina	Mirto		436
83053	Sicilia	Messina	Moio Alcantara		240
83054	Sicilia	Messina	Monforte San Giorgio	2.247	275
83055	Sicilia	Messina	Mongiuffi Melia		566
83056	Sicilia	Messina	Montagnareale	575	705
83057	Sicilia	Messina	Montalbano Elicona	1.820	33
83058	Sicilia	Messina	Motta Camastra	629	891
83059	Sicilia	Messina	Motta d'Affermo	453	70
83060	Sicilia	Messina	Naso		1.378
83061	Sicilia	Messina	Nizza Di Sicilia	120	2.644
83062	Sicilia	Messina	Novara di Sicilia	1.635	1.817
83063	Sicilia	Messina	Oliveri	2.648	
83064	Sicilia	Messina	Pace del Mela		409
83065	Sicilia	Messina	Pagliara	385	871
83066	Sicilia	Messina	Patti	911	1.307
83067	Sicilia	Messina	Pettineo	930	886
83068	Sicilia	Messina	Piraino	3.453	112
83069	Sicilia	Messina	Raccuja		178
83070	Sicilia	Messina	Reitano	405	
83071	Sicilia	Messina	Roccafiorita	22	
83072	Sicilia	Messina	Roccalumera	3.115	1.561
83073	Sicilia	Messina	Roccavaldina	34	673
83074	Sicilia	Messina	Roccella Valdemone	76	729

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
83075	Sicilia	Messina	Rodì Milici	61	5
83076	Sicilia	Messina	Rometta		953
83077	Sicilia	Messina	San Filippo del Mela		1.219
83078	Sicilia	Messina	San Fratello	2.232	
83079	Sicilia	Messina	San Marco d'Alunzio	310	2.014
83080	Sicilia	Messina	San Pier Niceto	1.196	320
83081	Sicilia	Messina	San Piero Patti	2.101	686
83082	Sicilia	Messina	San Salvatore di Fitalia	550	824
83090	Sicilia	Messina	San Teodoro	1.045	196
83086	Sicilia	Messina	Santa Lucia del Mela	2.786	1.578
83087	Sicilia	Messina	Santa Marina Salina	813	
83089	Sicilia	Messina	Santa Teresa Di Riva	384	742
83084	Sicilia	Messina	Sant'Agata di Militello		1.829
83085	Sicilia	Messina	Sant'Alessio Siculo	2.536	3
83092	Sicilia	Messina	Saponara	122	2.794
83093	Sicilia	Messina	Savoca		9
83095	Sicilia	Messina	Sinagra	1.444	871
83096	Sicilia	Messina	Spadafora		398
83098	Sicilia	Messina	Torregrotta		516
83108	Sicilia	Messina	Torrenova	2.896	1.118
83099	Sicilia	Messina	Tortorici		10
83100	Sicilia	Messina	Tripi	958	1.200
83101	Sicilia	Messina	Tusa	3.076	1.645
83102	Sicilia	Messina	Ucria	1.357	764

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
83103	Sicilia	Messina	Valdina	972	713
83104	Sicilia	Messina	Venetico	2.983	1.153
83105	Sicilia	Messina	Villafranca Tirrena		833
82001	Sicilia	Palermo	Alia	2.846	
82002	Sicilia	Palermo	Alimena	2.184	
82003	Sicilia	Palermo	Aliminusa	743	
82004	Sicilia	Palermo	Altavilla Milicia		14
82005	Sicilia	Palermo	Altofonte		
82006	Sicilia	Palermo	Bagheria	3	
82007	Sicilia	Palermo	Balestrate	201	536
82008	Sicilia	Palermo	Baucina	1.640	1.120
82010	Sicilia	Palermo	Bisacquino		524
82082	Sicilia	Palermo	Blufi	270	1.538
82011	Sicilia	Palermo	Bolognetta	2.166	1.405
82012	Sicilia	Palermo	Bompietro	1.855	1.427
82013	Sicilia	Palermo	Borgetto	4.224	
82017	Sicilia	Palermo	Campofelice di Roccella		1.096
82018	Sicilia	Palermo	Campofiorito	858	
82019	Sicilia	Palermo	Camporeale	174	3.128
82021	Sicilia	Palermo	Carini		543
82022	Sicilia	Palermo	Castelbuono		
82023	Sicilia	Palermo	Casteldaccia	493	
82024	Sicilia	Palermo	Castellana Sicula	2.498	1.825
82025	Sicilia	Palermo	Castronovo di Sicilia	1.767	
82026	Sicilia	Palermo	Cefalà Diana	567	396
82029	Sicilia	Palermo	Chiusa Sclafani	2.066	1.842
82032	Sicilia	Palermo	Collesano	596	555

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
82033	Sicilia	Palermo	Contessa Entellina	64	
82034	Sicilia	Palermo	Corleone	6	
82037	Sicilia	Palermo	Geraci Siculo	1.581	
82038	Sicilia	Palermo	Giardinello	51	
82039	Sicilia	Palermo	Giuliana	1.455	565
82040	Sicilia	Palermo	Godrano		339
82042	Sicilia	Palermo	Isnello	1.462	
82043	Sicilia	Palermo	Isola delle Femmine	476	
82044	Sicilia	Palermo	Lascari		277
82045	Sicilia	Palermo	Lercara Friddi	479	495
82046	Sicilia	Palermo	Marineo		1
82047	Sicilia	Palermo	Mezzojuso	1.774	1.057
82048	Sicilia	Palermo	Misilmeri		1
82049	Sicilia	Palermo	Monreale		10
82050	Sicilia	Palermo	Montelepre	2.978	
82051	Sicilia	Palermo	Montemaggiore Belsito	2.821	
82052	Sicilia	Palermo	Palazzo adriano	1.609	
82054	Sicilia	Palermo	Partinico	67	
82055	Sicilia	Palermo	Petralia Soprana	2.524	2.031
82056	Sicilia	Palermo	Petralia Sottana		6
82059	Sicilia	Palermo	Pollina	1.716	1.062
82060	Sicilia	Palermo	Prizzi	3.127	
82061	Sicilia	Palermo	Roccamena	49	2.056
82062	Sicilia	Palermo	Roccapalumba	1.473	11
82065	Sicilia	Palermo	San Mauro Castelverde	1.596	53

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
82066	Sicilia	Palermo	Santa Cristina Gela	107	
82067	Sicilia	Palermo	Santa Flavia	447	
82081	Sicilia	Palermo	Scillato	296	
82072	Sicilia	Palermo	Torretta	103	2.270
82073	Sicilia	Palermo	Trabia	512	
82074	Sicilia	Palermo	Trappeto	3.089	1.363
82075	Sicilia	Palermo	Ustica	50	158
82076	Sicilia	Palermo	Valledolmo	4.013	
82077	Sicilia	Palermo	Ventimiglia di Sicilia	1.852	
82078	Sicilia	Palermo	Vicari	1.584	1.962
82080	Sicilia	Palermo	Villafraati		273
88002	Sicilia	Ragusa	Chiaromonte Gulfi	465	
88004	Sicilia	Ragusa	Giaratana	2.208	1.518
88006	Sicilia	Ragusa	Modica	270	551
88007	Sicilia	Ragusa	Monterosso Almo	2.131	
88009	Sicilia	Ragusa	Ragusa		8
89003	Sicilia	Siracusa	Buccheri	1.427	
89004	Sicilia	Siracusa	Buscemi	932	1.199
89007	Sicilia	Siracusa	Cassaro	527	1.250
89008	Sicilia	Siracusa	Ferla	1.370	2.204
89013	Sicilia	Siracusa	Noto	32	16
89014	Sicilia	Siracusa	Pachino	821	719
89015	Sicilia	Siracusa	Palazzo Acreide		230
89020	Sicilia	Siracusa	Portopalo di Capo Passero	86	2.462
81001	Sicilia	Trapani	Alcamo	651	1.906
81002	Sicilia	Trapani	Buseto Palizzolo	1.514	2.115
81003	Sicilia	Trapani	Calatafimi-Segesta		
81005	Sicilia	Trapani	Castellammare Del Golfo	1.151	1.630

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
81007	Sicilia	Trapani	Custonaci	3.533	2.312
81010	Sicilia	Trapani	Gibellina	80	
81011	Sicilia	Trapani	Marsala	552	546
81012	Sicilia	Trapani	Mazara del Vallo	81	
81013	Sicilia	Trapani	Paceco	105	1.732
81015	Sicilia	Trapani	Partanna		243
81016	Sicilia	Trapani	Poggioreale	104	1.882
81017	Sicilia	Trapani	Salaparuta	214	905
81018	Sicilia	Trapani	Salemi	707	19
81019	Sicilia	Trapani	Santa Ninfa	2.666	3.193
81021	Sicilia	Trapani	Trapani		1.311
81022	Sicilia	Trapani	Valderice		433
81023	Sicilia	Trapani	Vita	67	
51001	Toscana	Arezzo	Anghiari	3.127	1.339
51003	Toscana	Arezzo	Badia Tedalda	50	
51004	Toscana	Arezzo	Bibbiena		444
51006	Toscana	Arezzo	Capolona	2.381	
51008	Toscana	Arezzo	Castel Focognano	1.272	424
51010	Toscana	Arezzo	Castel San Niccolò	1.458	
51014	Toscana	Arezzo	Chitignano		18
51015	Toscana	Arezzo	Chiusi della Verna	512	1.089
51017	Toscana	Arezzo	Cortona		534
51018	Toscana	Arezzo	Foiano della Chiana		170
51020	Toscana	Arezzo	Loro Ciuffenna	3.272	407
51021	Toscana	Arezzo	Lucignano	1.431	753
51022	Toscana	Arezzo	Marciano della Chiana	1.583	1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
51025	Toscana	Arezzo	Monte San Savino	160	5
51024	Toscana	Arezzo	Monterchi	857	
51027	Toscana	Arezzo	Ortignano raggiolo	451	260
51031	Toscana	Arezzo	Poppi	159	69
51034	Toscana	Arezzo	Sansepolcro	278	136
51038	Toscana	Arezzo	Talla	655	988
51039	Toscana	Arezzo	Terranuova Bracciolini	1.336	799
48054	Toscana	Firenze	Barberino Tavarnelle	299	
48004	Toscana	Firenze	Borgo San Lorenzo		12
48006	Toscana	Firenze	Campi Bisenzio		28
48010	Toscana	Firenze	Castelfiorentino		111
48012	Toscana	Firenze	Certaldo	160	
48014	Toscana	Firenze	Empoli	1.597	493
48018	Toscana	Firenze	Firenzuola	1.275	1.861
48019	Toscana	Firenze	Fucecchio	2	200
48024	Toscana	Firenze	Lastra a Signa	1.463	
48025	Toscana	Firenze	Londa	592	
48028	Toscana	Firenze	Montelupo Fiorentino		314
48030	Toscana	Firenze	Montespertoli		51
48031	Toscana	Firenze	Palazzuolo sul Senio	920	357
48039	Toscana	Firenze	San Godenzo	163	
48053	Toscana	Firenze	Scarperia e San Piero	2.034	1.474
48044	Toscana	Firenze	Signa		589

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
48050	Toscana	Firenze	Vinci		701
53001	Toscana	Grosseto	Arcidosso		219
53002	Toscana	Grosseto	Campagnatico	702	
53005	Toscana	Grosseto	Castell'Azzara		270
53007	Toscana	Grosseto	Cinigiano	563	
53011	Toscana	Grosseto	Grosseto	2.076	
53013	Toscana	Grosseto	Magliano in Toscana	1.082	17
53014	Toscana	Grosseto	Manciano	3.693	3
53017	Toscana	Grosseto	Montieri	97	
53019	Toscana	Grosseto	Pitigliano	2.905	
53020	Toscana	Grosseto	Roccalbegna	454	1.018
53022	Toscana	Grosseto	Santa Fiora	3.101	1.543
53023	Toscana	Grosseto	Scansano	1.504	527
53024	Toscana	Grosseto	Scarlino	133	
53025	Toscana	Grosseto	Seggiano	518	241
53028	Toscana	Grosseto	Semproniano	860	578
53026	Toscana	Grosseto	Sorano	1.558	651
49005	Toscana	Livorno	Capraia Isola	115	113
49008	Toscana	Livorno	Collesalveti		214
49013	Toscana	Livorno	Porto Azzurro	2.302	
49014	Toscana	Livorno	Portoferraio	105	
49021	Toscana	Livorno	Rio	1.847	397
49017	Toscana	Livorno	Rosignano Marittimo		9
49018	Toscana	Livorno	San Vincenzo	778	
46005	Toscana	Lucca	Camaiore	745	1.051
46006	Toscana	Lucca	Camporgiano	352	609
46007	Toscana	Lucca	Capannori		2

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
46008	Toscana	Lucca	Careggine		5
46009	Toscana	Lucca	Castelnuovo di Garfagnana		69
46010	Toscana	Lucca	Castiglione di Garfagnana		219
46014	Toscana	Lucca	Fosciandora	183	
46018	Toscana	Lucca	Massarosa	13	41
46021	Toscana	Lucca	Montecarlo		824
46023	Toscana	Lucca	Piazza al Serchio		33
46025	Toscana	Lucca	Pieve Fosciana	407	65
46027	Toscana	Lucca	San Romano in Garfagnana	236	411
46030	Toscana	Lucca	Stazzema	24	78
46031	Toscana	Lucca	Vagli Sotto	145	
46034	Toscana	Lucca	Villa Basilica	945	
46035	Toscana	Lucca	Villa Collemandina	171	405
50005	Toscana	Pisa	Capannoli	696	
50009	Toscana	Pisa	Castelfranco di Sotto	1.548	972
50014	Toscana	Pisa	Fauglia	1.267	103
50015	Toscana	Pisa	Guardistallo	684	
50016	Toscana	Pisa	Lajatico	805	
50020	Toscana	Pisa	Montescudaio	1.689	
50023	Toscana	Pisa	Orciano Pisano	126	271
50030	Toscana	Pisa	Riparbella	582	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
50032	Toscana	Pisa	San Miniato	490	51
50035	Toscana	Pisa	Santa Maria a Monte		154
50036	Toscana	Pisa	Terricciola		
47002	Toscana	Pistoia	Agliana		631
47022	Toscana	Pistoia	Chiesina Uzzanese		2
47005	Toscana	Pistoia	Lamporecchio	793	719
47006	Toscana	Pistoia	Larciano	197	3.204
47008	Toscana	Pistoia	Massa e Cozzile	3.648	
47009	Toscana	Pistoia	Monsummano Terme		2.188
47010	Toscana	Pistoia	Montale	783	1.331
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	1.691	21
52004	Toscana	Siena	Casole d'elsa	1.637	
52008	Toscana	Siena	Cetona	1.607	
52009	Toscana	Siena	Chianciano Terme	64	447
52011	Toscana	Siena	Chiusi	186	115
52012	Toscana	Siena	Colle di Val d'Elsa	95	
52037	Toscana	Siena	Montalcino	2.851	532
52015	Toscana	Siena	Montepulciano		11
52021	Toscana	Siena	Pienza	1.459	6

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
52024	Toscana	Siena	Radicofani	609	88
52026	Toscana	Siena	Rapolano Terme		1
52027	Toscana	Siena	San Casciano dei Bagni	1.087	378
52030	Toscana	Siena	San Quirico D'Orcia	1.662	513
52031	Toscana	Siena	Sarteano		233
52033	Toscana	Siena	Sinalunga		1.197
52035	Toscana	Siena	Torrita Di Siena	216	
52036	Toscana	Siena	Trequanda	932	310
22001	Trentino-Alto Adige	Trento	Ala	5.045	1.182
22002	Trentino-Alto Adige	Trento	Albiano	947	261
22235	Trentino-Alto Adige	Trento	Altavalle	516	136
22236	Trentino-Alto Adige	Trento	Altopiano della Vigolana	377	
22237	Trentino-Alto Adige	Trento	Amblar-Don	569	
22006	Trentino-Alto Adige	Trento	Arco	168	97
22007	Trentino-Alto Adige	Trento	Avio	2.133	671
22013	Trentino-Alto Adige	Trento	Besenello	1.339	77
22017	Trentino-Alto Adige	Trento	Bleggio Superiore	132	79
22018	Trentino-Alto Adige	Trento	Bocenago	753	110

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22239	Trentino-Alto Adige	Trento	Borgo Lares	245	
22022	Trentino-Alto Adige	Trento	Borgo Valsugana		1.878
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
22034	Trentino-Alto Adige	Trento	Caldonazzo	1.844	
22035	Trentino-Alto Adige	Trento	Calliano	1.011	140
22042	Trentino-Alto Adige	Trento	Carisolo	1.942	124
22043	Trentino-Alto Adige	Trento	Carzano	190	62
22240	Trentino-Alto Adige	Trento	Castel Ivano	744	699
22048	Trentino-Alto Adige	Trento	Castello Tesino	1.459	
22047	Trentino-Alto Adige	Trento	Castello-Molina di Fiemme	1.770	
22049	Trentino-Alto Adige	Trento	Castelnuovo		448
22051	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavareno	1.197	
22053	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavedine	1.532	458

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22054	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavizzana	129	131
22241	Trentino-Alto Adige	Trento	Cembra Lisignago	1.202	386
22061	Trentino-Alto Adige	Trento	Civezzano		851
22062	Trentino-Alto Adige	Trento	Cles	797	757
22228	Trentino-Alto Adige	Trento	Comano terme	2.205	564
22064	Trentino-Alto Adige	Trento	Commezzadura	460	
22068	Trentino-Alto Adige	Trento	Croviana	643	178
22233	Trentino-Alto Adige	Trento	Dimaro Folgarida		586
22078	Trentino-Alto Adige	Trento	Drena	318	151
22079	Trentino-Alto Adige	Trento	Dro	1.071	72
22083	Trentino-Alto Adige	Trento	Fiavè	645	125
22089	Trentino-Alto Adige	Trento	Fornace	730	4
22092	Trentino-Alto Adige	Trento	Giovo		559
22093	Trentino-Alto Adige	Trento	Giustino	1.239	136
22095	Trentino-Alto Adige	Trento	Grigno	877	210
22097	Trentino-Alto Adige	Trento	Imer	1.004	189

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22098	Trentino-Alto Adige	Trento	Isera	1.194	616
22103	Trentino-Alto Adige	Trento	Lavis	1.173	258
22104	Trentino-Alto Adige	Trento	Levico Terme	5.098	324
22106	Trentino-Alto Adige	Trento	Livo		24
22108	Trentino-Alto Adige	Trento	Lona-Lases	470	
22243	Trentino-Alto Adige	Trento	Madruzzo	1.539	505
22110	Trentino-Alto Adige	Trento	Malè	1.531	445
22112	Trentino-Alto Adige	Trento	Massimeno	253	118
22113	Trentino-Alto Adige	Trento	Mazzin	1.190	
22114	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzana	1.583	
22115	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzano	1.262	273
22116	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzocorona		1
22117	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzolombardo	4.255	55
22123	Trentino-Alto Adige	Trento	Mori	1.863	107
22124	Trentino-Alto Adige	Trento	Nago-Torbole	30	148
22127	Trentino-Alto Adige	Trento	Nogaredo	749	419

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22128	Trentino-Alto Adige	Trento	Nomi		563
22129	Trentino-Alto Adige	Trento	Novaledo	352	167
22253	Trentino-Alto Adige	Trento	Novella		1.199
22130	Trentino-Alto Adige	Trento	Ospedaletto	441	92
22138	Trentino-Alto Adige	Trento	Pelugo		275
22139	Trentino-Alto Adige	Trento	Pergine Valsugana	720	375
22234	Trentino-Alto Adige	Trento	Pieve Di Bono-Prezzo	983	469
22143	Trentino-Alto Adige	Trento	Pinzolo		1.037
22144	Trentino-Alto Adige	Trento	Pomarolo	1.203	19
22244	Trentino-Alto Adige	Trento	Porte di Rendena	189	
22230	Trentino-Alto Adige	Trento	Predaia	473	604
22245	Trentino-Alto Adige	Trento	Primiero San Martino Di Castrozza	160	11
22153	Trentino-Alto Adige	Trento	Riva del Garda		168
22155	Trentino-Alto Adige	Trento	Romeno		394
22156	Trentino-Alto Adige	Trento	Roncegno Terme	1.339	568

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22157	Trentino-Alto Adige	Trento	Ronchi Valsugana		207
22159	Trentino-Alto Adige	Trento	Ronzone	685	
22161	Trentino-Alto Adige	Trento	Rovereto		163
22165	Trentino-Alto Adige	Trento	Samone		2
22231	Trentino-Alto Adige	Trento	San Lorenzo Dorsino		842
22167	Trentino-Alto Adige	Trento	San Michele all'Adige	1.395	323
22169	Trentino-Alto Adige	Trento	Sanzeno	588	507
22171	Trentino-Alto Adige	Trento	Scurelle	864	364
22172	Trentino-Alto Adige	Trento	Segonzano		111
22246	Trentino-Alto Adige	Trento	Sella Giudicarie		501
22179	Trentino-Alto Adige	Trento	Spiazzo		219
22182	Trentino-Alto Adige	Trento	Stenico	797	508
22184	Trentino-Alto Adige	Trento	Strembo		319
22188	Trentino-Alto Adige	Trento	Telve	1.059	283
22189	Trentino-Alto Adige	Trento	Telve di sopra	360	113
22190	Trentino-Alto Adige	Trento	Tenna	589	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
22191	Trentino-Alto Adige	Trento	Tenno		274
22193	Trentino-Alto Adige	Trento	Terragnolo	435	334
22251	Trentino-Alto Adige	Trento	Terre d'Adige	508	201
22195	Trentino-Alto Adige	Trento	Terzolas	473	228
22202	Trentino-Alto Adige	Trento	Torcegno		248
22203	Trentino-Alto Adige	Trento	Trambileno		133
22247	Trentino-Alto Adige	Trento	Tre Ville	988	
22205	Trentino-Alto Adige	Trento	Trento		42
22232	Trentino-Alto Adige	Trento	Valdaone		414
22210	Trentino-Alto Adige	Trento	Vallarsa		58
22248	Trentino-Alto Adige	Trento	Vallelaghi	1.539	571
22222	Trentino-Alto Adige	Trento	Villa Lagarina	2.241	769
22249	Trentino-Alto Adige	Trento	Ville d'Anaunia		257
22224	Trentino-Alto Adige	Trento	Volano	1.634	552
22226	Trentino-Alto Adige	Trento	Ziano di Fiemme	1.569	
54002	Umbria	Perugia	Bastia Umbra		16

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
54003	Umbria	Perugia	Bettona	1.261	840
54004	Umbria	Perugia	Bevagna	2.123	812
54005	Umbria	Perugia	Campello Sul Clitunno	1.628	590
54008	Umbria	Perugia	Castel Ritaldi	1.457	15
54010	Umbria	Perugia	Cerreto di Spoleto	674	403
54011	Umbria	Perugia	Citerna		379
54013	Umbria	Perugia	Città di Castello		55
54014	Umbria	Perugia	Collazzone		233
54016	Umbria	Perugia	Costacciaro	925	437
54017	Umbria	Perugia	Deruta	145	563
54018	Umbria	Perugia	Foligno		151
54019	Umbria	Perugia	Fossato di Vico		72
54020	Umbria	Perugia	Fratta Todina	706	416
54021	Umbria	Perugia	Giano dell'Umbria	7	
54023	Umbria	Perugia	Gualdo Tadino	263	
54024	Umbria	Perugia	Gubbio		50
54025	Umbria	Perugia	Lisciano niccone	232	262
54026	Umbria	Perugia	Magione		111
54027	Umbria	Perugia	Marsciano		65
54029	Umbria	Perugia	Monte Castello di Vibio	669	283
54032	Umbria	Perugia	Monte Santa Maria Tiberina	399	
54030	Umbria	Perugia	Montefalco	2.433	106
54031	Umbria	Perugia	Monteleone Di Spoleto	920	
54033	Umbria	Perugia	Montone	674	97

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
54034	Umbria	Perugia	Nocera Umbra	553	294
54035	Umbria	Perugia	Norcia		258
54036	Umbria	Perugia	Paciano	624	
54037	Umbria	Perugia	Panicale	3.318	1.246
54038	Umbria	Perugia	Passignano sul Trasimeno	3.263	535
54039	Umbria	Perugia	Perugia		762
54040	Umbria	Perugia	Piegaro	1.781	712
54041	Umbria	Perugia	Pietralunga	1.013	279
54042	Umbria	Perugia	Poggiodomo	484	
54043	Umbria	Perugia	Preci	984	108
54045	Umbria	Perugia	Sant'Anatolia di Narco	498	269
54046	Umbria	Perugia	Scheggia e Pascelupo	1.414	448
54047	Umbria	Perugia	Scheggino	481	230
54048	Umbria	Perugia	Sellano	1.011	
54049	Umbria	Perugia	Sigillo	1.576	369
54051	Umbria	Perugia	Spoletto	199	128
54052	Umbria	Perugia	Todi		157
54053	Umbria	Perugia	Torgiano	2.870	1.359
54054	Umbria	Perugia	Trevi	817	59
54055	Umbria	Perugia	Tuoro sul Trasimeno		259
54056	Umbria	Perugia	Umbertide		382
54058	Umbria	Perugia	Vallo di Nera	487	241
54059	Umbria	Perugia	Valtopina	564	394
55002	Umbria	Terni	Allerona	1.036	830
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

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
55007	Umbria	Terni	Baschi	1.868	685
55009	Umbria	Terni	Castel Giorgio	1.317	802
55010	Umbria	Terni	Castel Viscardo	2.133	1.182
55011	Umbria	Terni	Fabro	786	648
55012	Umbria	Terni	Ferentillo		103
55013	Umbria	Terni	Ficulle	228	20
55014	Umbria	Terni	Giove	1.047	822
55015	Umbria	Terni	Guarda	1.149	18
55016	Umbria	Terni	Lugnano in Teverina	932	737
55018	Umbria	Terni	Montecchio	1.315	685
55019	Umbria	Terni	Montefranco	974	337
55020	Umbria	Terni	Montegabbione	688	552
55023	Umbria	Terni	Orvieto		98
55024	Umbria	Terni	Otricoli	863	
55025	Umbria	Terni	Parrano	423	5
55026	Umbria	Terni	Penna in Teverina	718	546
55027	Umbria	Terni	Polino	240	
55028	Umbria	Terni	Porano	1.114	
55030	Umbria	Terni	San Venanzo	1.158	561
55032	Umbria	Terni	Terni		813
7004	Valle d'Aosta	Aosta	Arnad	503	326
7007	Valle d'Aosta	Aosta	Ayas	3.336	
7009	Valle d'Aosta	Aosta	Bard	154	46
7017	Valle d'Aosta	Aosta	Champdepraz	449	312
7023	Valle d'Aosta	Aosta	Donnas	1.439	1.192
7025	Valle d'Aosta	Aosta	Emarèse	388	
7034	Valle d'Aosta	Aosta	Hône	700	575
7037	Valle d'Aosta	Aosta	Issogne	229	444

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
7043	Valle d'Aosta	Aosta	Montjovet	574	439
7048	Valle d'Aosta	Aosta	Perloz	159	379
7052	Valle d'Aosta	Aosta	Pont-Saint-Martin		475
7055	Valle d'Aosta	Aosta	Rhemes-Notre-Dame	294	
7073	Valle d'Aosta	Aosta	Verrès	1.563	678
7012	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Brusson	648	
7015	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Chambave	174	
7028	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Fontainemore	196	725
7036	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Issime	369	61
7039	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	La Magdeleine	435	
7042	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Lillianes	303	284
7050	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta	Pontboset	110	224
25001	Veneto	Belluno	Agordo	420	312
25002	Veneto	Belluno	Alano di Piave	379	
25072	Veneto	Belluno	Alpago	1.658	2.137
25004	Veneto	Belluno	Arsiè		387
25007	Veneto	Belluno	Borca di Cadore	1.699	
25074	Veneto	Belluno	Borgo Valbelluna	1.940	
25008	Veneto	Belluno	Calalzo di Cadore	247	
25023	Veneto	Belluno	Canale d'Agordo	1.498	482
25010	Veneto	Belluno	Cencenighe Agordino	1.378	15
25012	Veneto	Belluno	Chies d'Alpago		145

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
25014	Veneto	Belluno	Colle santa lucia	636	
25018	Veneto	Belluno	Domegge di Cadore		425
25019	Veneto	Belluno	Falcade	3.674	602
25021	Veneto	Belluno	Feltre		25
25022	Veneto	Belluno	Fonzaso		1.576
25027	Veneto	Belluno	La Valle Agordina	903	136
25032	Veneto	Belluno	Lorenzago di cadore	574	265
25033	Veneto	Belluno	Lozzo di Cadore	1.271	469
25036	Veneto	Belluno	Pedavena		68
25037	Veneto	Belluno	Perarolo Di Cadore	504	
25040	Veneto	Belluno	Ponte nelle Alpi		820
25043	Veneto	Belluno	Rivamonte Agordino	58	212
25045	Veneto	Belluno	San Gregorio nelle Alpi	707	
25049	Veneto	Belluno	San Tomaso Agordino	118	
25048	Veneto	Belluno	Santa Giustina	18	
25054	Veneto	Belluno	Selva di cadore	1.419	
25055	Veneto	Belluno	Seren del Grappa	1.829	1.077
25057	Veneto	Belluno	Soverzene	271	
25059	Veneto	Belluno	Taibon Agordino	1.395	415
25060	Veneto	Belluno	Tambre	1.772	557
25062	Veneto	Belluno	Vallada Agordina	971	194
25065	Veneto	Belluno	Vigo di cadore	1.935	223
25067	Veneto	Belluno	Voltago Agordino		424

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
28001	Veneto	Padova	Abano Terme		56
28003	Veneto	Padova	Albignasego	5	198
28004	Veneto	Padova	Anguillara Veneta		1.663
28005	Veneto	Padova	Arquà Petrarca	1.200	
28006	Veneto	Padova	Arre		28
28007	Veneto	Padova	Arzergrande	2.124	1.504
28008	Veneto	Padova	Bagnoli di Sopra	1.633	277
28009	Veneto	Padova	Baone	329	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	2.069	2.165
28013	Veneto	Padova	Borgoricco		254
28014	Veneto	Padova	Bovolenta	1.026	833
28015	Veneto	Padova	Brugine		188
28016	Veneto	Padova	Cadoneghe		9
28017	Veneto	Padova	Campodarsego	1.976	1.525
28018	Veneto	Padova	Campodoro		12
28019	Veneto	Padova	Camposampiero		32
28021	Veneto	Padova	Candiana		101
28022	Veneto	Padova	Carceri	156	372
28023	Veneto	Padova	Carmignano di Brenta	422	289
28026	Veneto	Padova	Cartura	1.946	1.360
28027	Veneto	Padova	Casale di Scodosia		2.360
28028	Veneto	Padova	Casalserugo	2.787	861
28030	Veneto	Padova	Cervarese Santa Croce	2.889	1.203

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
28031	Veneto	Padova	Cinto Euganeo		679
28032	Veneto	Padova	Cittadella	267	184
28033	Veneto	Padova	Codevigo		1.023
28034	Veneto	Padova	Conselve	5	91
28035	Veneto	Padova	Correzzola	48	595
28036	Veneto	Padova	Curtarolo		292
28106	Veneto	Padova	Due Carrare		1.604
28037	Veneto	Padova	Este	200	491
28038	Veneto	Padova	Fontaniva		5
28039	Veneto	Padova	Galliera Veneta	138	857
28040	Veneto	Padova	Galzignano Terme	364	249
28041	Veneto	Padova	Gazzo	1.714	602
28042	Veneto	Padova	Grantorto		387
28043	Veneto	Padova	Granze	928	
28044	Veneto	Padova	Legnaro		846
28046	Veneto	Padova	Loreggia		51
28047	Veneto	Padova	Lozzo Atestino	899	565
28048	Veneto	Padova	Maserà di Padova		178
28049	Veneto	Padova	Masi	958	
28052	Veneto	Padova	Megliadino San Vitale		1.185
28054	Veneto	Padova	Mestrino		47
28055	Veneto	Padova	Moncelice		214
28056	Veneto	Padova	Montagnana	421	180
28057	Veneto	Padova	Montegrotto Terme		343
28059	Veneto	Padova	Ospedaletto Euganeo	2.526	1.191
28060	Veneto	Padova	Padova		15
28061	Veneto	Padova	Pernumia	1.475	958
28063	Veneto	Padova	Piazzola sul Brenta	811	48

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
28065	Veneto	Padova	Piove di Sacco	201	833
28066	Veneto	Padova	Polverara		1.253
28067	Veneto	Padova	Ponso	2	880
28069	Veneto	Padova	Ponte San Nicolò		40
28068	Veneto	Padova	Pontelongo	366	738
28070	Veneto	Padova	Pozzonovo	1.611	864
28071	Veneto	Padova	Rovolon	2.371	469
28072	Veneto	Padova	Rubano		49
28073	Veneto	Padova	Saccolongo	1.900	917
28075	Veneto	Padova	San Giorgio delle Pertiche		1.937
28076	Veneto	Padova	San Giorgio in Bosco		9
28077	Veneto	Padova	San Martino di Lupari	1.193	3.142
28078	Veneto	Padova	San Pietro in Gu	1.795	1.451
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		1.906
28083	Veneto	Padova	Sant'Elena		986
28084	Veneto	Padova	Sant'Urbano	753	101
28085	Veneto	Padova	Saonara		44
28086	Veneto	Padova	Selvazzano Dentro		702
28087	Veneto	Padova	Solesino	7	276

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
28088	Veneto	Padova	Stanghella	179	199
28089	Veneto	Padova	Teolo	853	1.918
28090	Veneto	Padova	Terrassa Padovana	1.086	626
28091	Veneto	Padova	Tombolo	1.561	1.759
28092	Veneto	Padova	Torreglia	264	645
28093	Veneto	Padova	Trebaseleghe		146
28094	Veneto	Padova	Tribano	1.955	746
28095	Veneto	Padova	Urbana	1.044	100
28096	Veneto	Padova	Veggiano	424	523
28097	Veneto	Padova	Vescovana	658	274
28098	Veneto	Padova	Vighizzolo d'Este	430	584
28099	Veneto	Padova	Vigodarzere		1.323
28100	Veneto	Padova	Vigonza		97
28101	Veneto	Padova	Villa del Conte		259
28102	Veneto	Padova	Villa Estense	1.022	719
28103	Veneto	Padova	Villafranca Padovana		316
28104	Veneto	Padova	Villanova di Camposampiero	2.717	674
28105	Veneto	Padova	Vo'	1.572	1.913
29001	Veneto	Rovigo	Adria	1.375	1.102
29002	Veneto	Rovigo	Ariano nel Polesine		639
29003	Veneto	Rovigo	Arquà Polesine	1.452	909
29004	Veneto	Rovigo	Badia Polesine		711
29005	Veneto	Rovigo	Bagnolo di Po	462	444
29006	Veneto	Rovigo	Bergantino	978	297
29009	Veneto	Rovigo	Canaro	948	791
29010	Veneto	Rovigo	Canda	26	389

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
29011	Veneto	Rovigo	Castelguglielmo	654	670
29012	Veneto	Rovigo	Castelmassa	2.373	18
29013	Veneto	Rovigo	Castelnovo Bariano		537
29014	Veneto	Rovigo	Ceneselli		240
29015	Veneto	Rovigo	Ceregnano		1.111
29017	Veneto	Rovigo	Corbola	1.245	1.062
29018	Veneto	Rovigo	Costa di Rovigo	1.357	833
29019	Veneto	Rovigo	Crespino	862	697
29021	Veneto	Rovigo	Ficarolo	1.416	749
29022	Veneto	Rovigo	Fiesso Umbertiano	40	306
29023	Veneto	Rovigo	Frassinelle Polesine	745	712
29024	Veneto	Rovigo	Fratta Polesine	1.253	1.400
29025	Veneto	Rovigo	Gaiba	548	199
29026	Veneto	Rovigo	Gavello	192	303
29027	Veneto	Rovigo	Giacciano con Baruchella	973	1.717
29028	Veneto	Rovigo	Guarda Veneta		223
29029	Veneto	Rovigo	Lendinara	7	921
29030	Veneto	Rovigo	Loreo	1.610	1.385
29031	Veneto	Rovigo	Lusia	1.616	
29032	Veneto	Rovigo	Melara		504
29033	Veneto	Rovigo	Occhiobello		562
29034	Veneto	Rovigo	Papozze	928	899
29035	Veneto	Rovigo	Pettorazza Grimani	356	
29036	Veneto	Rovigo	Pincara	648	532
29037	Veneto	Rovigo	Polesella	134	116
29038	Veneto	Rovigo	Pontecchio Polesine	1.031	105

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
29052	Veneto	Rovigo	Porto Viro		659
29040	Veneto	Rovigo	Rosolina		1.483
29041	Veneto	Rovigo	Rovigo		275
29042	Veneto	Rovigo	Salara	706	677
29043	Veneto	Rovigo	San Bellino	504	908
29044	Veneto	Rovigo	San martino di venezze	1.515	809
29045	Veneto	Rovigo	Stienta	1.039	905
29046	Veneto	Rovigo	Taglio di Po		364
29047	Veneto	Rovigo	Trecenta	1.575	1.161
29048	Veneto	Rovigo	Villadose		2.509
29049	Veneto	Rovigo	Villamarzana	574	255
29050	Veneto	Rovigo	Villanova del Ghebbo	1.163	566
29051	Veneto	Rovigo	Villanova Marchesana	488	276
26001	Veneto	Treviso	Altivole	450	
26005	Veneto	Treviso	Breda di Piave	2.743	
26008	Veneto	Treviso	Carbonera	272	
26009	Veneto	Treviso	Casale sul Sile	607	
26011	Veneto	Treviso	Castelcucco	1.028	
26012	Veneto	Treviso	Castelfranco Veneto		333
26013	Veneto	Treviso	Castello di Godego		1.983
26015	Veneto	Treviso	Cessalto		694
26016	Veneto	Treviso	Chiarano	237	544
26022	Veneto	Treviso	Cordignano		9
26031	Veneto	Treviso	Gaiarine		313
26034	Veneto	Treviso	Gorgo al Monticano		526

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
26040	Veneto	Treviso	Maserada sul Piave	38	
26043	Veneto	Treviso	Mogliano Veneto		8
26047	Veneto	Treviso	Morgano	2.267	467
26049	Veneto	Treviso	Motta di Livenza		324
26051	Veneto	Treviso	Oderzo	144	481
26096	Veneto	Treviso	Pieve del Grappa	990	
26063	Veneto	Treviso	Preganziol		62
26064	Veneto	Treviso	Quinto di Treviso		234
26065	Veneto	Treviso	Refrontolo	302	
26066	Veneto	Treviso	Resana		84
26068	Veneto	Treviso	Riese Pio X		109
26069	Veneto	Treviso	Roncade	699	
26070	Veneto	Treviso	Salgareda		448
26081	Veneto	Treviso	Silea	8	
26086	Veneto	Treviso	Treviso		15
26095	Veneto	Treviso	Zero Branco	253	677
27002	Veneto	Venezia	Campagna Lupia	611	300
27003	Veneto	Venezia	Campolongo maggiore	5.026	1.586
27004	Veneto	Venezia	Camponogara		603
27006	Veneto	Venezia	Cavarzere		7
27007	Veneto	Venezia	Ceggia		43
27008	Veneto	Venezia	Chioggia		3
27009	Veneto	Venezia	Cinto Caomaggiore		6
27014	Veneto	Venezia	Fiesse D'Artico	4.833	
27017	Veneto	Venezia	Fossò	528	601
27018	Veneto	Venezia	Gruaro	1.482	2
27027	Veneto	Venezia	Noventa di Piave		156

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
27031	Veneto	Venezia	Quarto d'Altino	697	
27033	Veneto	Venezia	San Donà di Piave		44
27037	Veneto	Venezia	Scorze'		1.264
27039	Veneto	Venezia	Stra	1	
27043	Veneto	Venezia	Vigonovo		65
23001	Veneto	Verona	Affi	701	100
23002	Veneto	Verona	Albaredo d'Adige	2.368	821
23003	Veneto	Verona	Angiari	962	1.068
23004	Veneto	Verona	Arcole	53	193
23005	Veneto	Verona	Badia Calavena	1.905	
23006	Veneto	Verona	Bardolino		13
23007	Veneto	Verona	Belfiore		5
23009	Veneto	Verona	Bonavigo		665
23010	Veneto	Verona	Boschi Sant'Anna	340	
23011	Veneto	Verona	Bosco Chiesanuova	223	2.228
23012	Veneto	Verona	Bovolone		271
23018	Veneto	Verona	Caprino Veronese	38	189
23019	Veneto	Verona	Casaleone		17
23020	Veneto	Verona	Castagnaro		159
23025	Veneto	Verona	Cerea		1.582
23026	Veneto	Verona	Cerro Veronese	1.777	412
23027	Veneto	Verona	Cologna Veneta		1.836
23029	Veneto	Verona	Concamarise	595	243
23030	Veneto	Verona	Costermano sul Garda	396	443
23032	Veneto	Verona	Erbè		781
23036	Veneto	Verona	Garda		38
23037	Veneto	Verona	Gazzo Veronese	2.333	1.006
23038	Veneto	Verona	Grezzana		357

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
23039	Veneto	Verona	Illasi	658	
23040	Veneto	Verona	Isola Della Scala	4.331	1.263
23041	Veneto	Verona	Isola Rizza		220
23044	Veneto	Verona	Legnago		197
23048	Veneto	Verona	Minerbe	1.978	188
23049	Veneto	Verona	Montecchia di Crosara	1.749	910
23050	Veneto	Verona	Monteforte d'Alpone		3
23052	Veneto	Verona	Negrar di Valpolicella		10
23053	Veneto	Verona	Nogara	2	3.032
23054	Veneto	Verona	Nogarole Rocca		6
23055	Veneto	Verona	Oppeano		99
23057	Veneto	Verona	Pastrengo	84	
23061	Veneto	Verona	Pressana		150
23062	Veneto	Verona	Rivoli Veronese		9
23063	Veneto	Verona	Roncà		159
23064	Veneto	Verona	Ronco all'Adige	2.548	741
23065	Veneto	Verona	Roverchiara		862
23067	Veneto	Verona	Roverè Veronese		456
23066	Veneto	Verona	Roveredo di Guà		901
23068	Veneto	Verona	Salizzole	1.207	1.749
23069	Veneto	Verona	San Bonifacio		93
23070	Veneto	Verona	San Giovanni Ilarione		1.160
23075	Veneto	Verona	San Pietro di Morubio		1.410
23072	Veneto	Verona	Sanguinetto	2.206	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
23078	Veneto	Verona	Sant'Anna d'Alfaedo		40
23080	Veneto	Verona	Selva di progno	335	
23081	Veneto	Verona	Soave		14
23084	Veneto	Verona	Sorgà		659
23088	Veneto	Verona	Trevenzuolo		469
23089	Veneto	Verona	Valeggio sul Mincio		144
23090	Veneto	Verona	Velo Veronese		15
23092	Veneto	Verona	Veronella	8	1.623
23094	Veneto	Verona	Vigasio		5
23095	Veneto	Verona	Villa Bartolomea	2.780	
23098	Veneto	Verona	Zimella	1.589	1.282
24001	Veneto	Vicenza	Agugliaro	458	542
24002	Veneto	Vicenza	Albettone	684	494
24003	Veneto	Vicenza	Alonte	522	599
24004	Veneto	Vicenza	Altavilla Vicentina		207
24006	Veneto	Vicenza	Arcugnano		299
24007	Veneto	Vicenza	Arsiero	1.875	1.036
24008	Veneto	Vicenza	Arzignano		109
24009	Veneto	Vicenza	Asiago		47
24010	Veneto	Vicenza	Asigliano Veneto	182	134
24124	Veneto	Vicenza	Barbarano mossano	2.465	1.229
24013	Veneto	Vicenza	Bolzano Vicentino		358
24014	Veneto	Vicenza	Breganze		216
24015	Veneto	Vicenza	Brendola	2.955	2.249
24016	Veneto	Vicenza	Bressanvido	1.349	1.394
24017	Veneto	Vicenza	Brogliano	1.763	564
24018	Veneto	Vicenza	Caldogno		858
24019	Veneto	Vicenza	Caltrano	1.306	600

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
24020	Veneto	Vicenza	Calvene	652	37
24021	Veneto	Vicenza	Camisano Vicentino		194
24022	Veneto	Vicenza	Campiglia dei Berici	178	481
24024	Veneto	Vicenza	Carrè	1.844	1.309
24025	Veneto	Vicenza	Cartigliano	1.827	
24027	Veneto	Vicenza	Castegnaro		1.825
24028	Veneto	Vicenza	Castelgomberto	3.204	1.824
24030	Veneto	Vicenza	Chiuppano		78
24032	Veneto	Vicenza	Cogollo del Cengio	308	554
24126	Veneto	Vicenza	Colceresa	2.255	1.639
24034	Veneto	Vicenza	Comedo Vicentino		541
24035	Veneto	Vicenza	Costabissara		174
24036	Veneto	Vicenza	Creazzo		96
24038	Veneto	Vicenza	Dueville	51	811
24039	Veneto	Vicenza	Enego	2.567	860
24040	Veneto	Vicenza	Fara Vicentino		1.873
24041	Veneto	Vicenza	Foza		465
24042	Veneto	Vicenza	Gallio		290
24043	Veneto	Vicenza	Gambellara		38
24044	Veneto	Vicenza	Gambugliano	90	115
24046	Veneto	Vicenza	Grisignano di Zocco	316	371
24047	Veneto	Vicenza	Grumolo delle Abbadesse		298
24048	Veneto	Vicenza	Isola Vicentina		159
24051	Veneto	Vicenza	Longare		1.521
24052	Veneto	Vicenza	Lonigo		1.059

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
24053	Veneto	Vicenza	Lugo di Vicenza	1.840	268
24127	Veneto	Vicenza	Lusiana Conco		14
24055	Veneto	Vicenza	Malo	1	249
24056	Veneto	Vicenza	Marano Vicentino	699	515
24057	Veneto	Vicenza	Marostica		200
24063	Veneto	Vicenza	Monte di Malo	418	500
24060	Veneto	Vicenza	Montebello Vicentino		95
24061	Veneto	Vicenza	Montecchio Maggiore		71
24062	Veneto	Vicenza	Montecchio Precalcino	2.390	1.077
24064	Veneto	Vicenza	Montegalda	1.098	1.556
24065	Veneto	Vicenza	Montegaldella	659	531
24067	Veneto	Vicenza	Monticello Conte Otto	636	1.447
24068	Veneto	Vicenza	Montorso Vicentino	1.476	438
24070	Veneto	Vicenza	Mussolente	3.437	
24071	Veneto	Vicenza	Nanto		1.478
24073	Veneto	Vicenza	Nove		132
24074	Veneto	Vicenza	Noventa Vicentina	384	1.174
24075	Veneto	Vicenza	Orgiano		1.898
24077	Veneto	Vicenza	Pianezze	642	624
24078	Veneto	Vicenza	Piovene Rocchette		454
24079	Veneto	Vicenza	Pojana Maggiore	1.721	991
24082	Veneto	Vicenza	Pozzoleone	834	621
24083	Veneto	Vicenza	Quinto Vicentino		70

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
24085	Veneto	Vicenza	Roana		47
24088	Veneto	Vicenza	Rossano Veneto	797	46
24089	Veneto	Vicenza	Rotzo		130
24090	Veneto	Vicenza	Salcedo		175
24096	Veneto	Vicenza	San Vito di Leguzzano	971	1.185
24091	Veneto	Vicenza	Sandrigio	4.016	1.417
24095	Veneto	Vicenza	Santorso	2.941	1.139
24097	Veneto	Vicenza	Sarcedo	2.361	1.461
24098	Veneto	Vicenza	Sarego		2.059
24099	Veneto	Vicenza	Schiavon	1.178	1.467
24100	Veneto	Vicenza	Schio	606	368
24102	Veneto	Vicenza	Sossano	1.567	1.382
24103	Veneto	Vicenza	Sovizzo	2.763	1.613
24105	Veneto	Vicenza	Thiene		1.005
24106	Veneto	Vicenza	Tonezza del Cimone	1.257	393
24110	Veneto	Vicenza	Trissino		1.916
24123	Veneto	Vicenza	Val Liona	1.191	178
24125	Veneto	Vicenza	Valbrenta	538	83
24112	Veneto	Vicenza	Valdastico		55
24115	Veneto	Vicenza	Velo d'Astico	940	473
24116	Veneto	Vicenza	Vicenza		116
24117	Veneto	Vicenza	Villaga	519	441
24118	Veneto	Vicenza	Villaverla	3.249	1.295
24119	Veneto	Vicenza	Zanè	3.521	2.688
24120	Veneto	Vicenza	Zermeghedo	721	283
24121	Veneto	Vicenza	Zovencedo		7
24122	Veneto	Vicenza	Zugliano	2.847	1.253

Allegato 2 – Contenzioso giudiziario.

RICORSI PENDENTI

➤ TAR LAZIO

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

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

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

➤ Consiglio di Stato

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

RICORSI DEFINITI

➤ Ricorso dinanzi la Corte di giustizia

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

➤ Ricorsi innanzi al Consiglio di Stato

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

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

➤ Ricorsi innanzi al Tar Lazio

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

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

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

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

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

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



BANDA ULTRA LARGA

bandaultralarga.italia.it



INFRATEL ITALIA

|
INVITALIA
|