



INFRATEL ITALIA

INVITALIA

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

AL 30 NOVEMBRE 2023

# Relazione sullo stato di avanzamento del Progetto Nazionale Banda Ultralarga al 30 novembre 2023

## 1. INTRODUZIONE

---

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

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

## 2. LE PROCEDURE DI GARA

---

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

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

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

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

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

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

La gara è suddivisa nei seguenti Lotti:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

PARTECIPANTI

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

3	<p>OPEN FIBER SPA CF 09320630966; Telecom Italia SpA CF 0488410010 - Alpitel CF01534430044 - CEITO CF 1481120697 - Sensi CF 02065320232 - Site CF 03983200373 - Valtellina CF 00222840167; ESTRA SPA CF 02149060978 - INFRACOM CF 02961630239; E-VIA SPA - CF 12862140154 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 CF 02961630239; 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 CF 02961630239; 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](http://www.infratelitalia.it)
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: [www.gareinfratel.it](http://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](http://www.infratelitalia.it)
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: [www.gareinfratel.it](http://www.gareinfratel.it)

## VICENDE GIUDIZIARIE

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

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

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

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

La gara è suddivisa nei seguenti Lotti:

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

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

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

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

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

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

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

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

PARTECIPANTI

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



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

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](http://www.infratelitalia.it)
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: [www.gareinfratel.it](http://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](http://www.infratelitalia.it)
- PIATTAFORMA TELEMATICA DI GARA: [www.gareinfratel.it](http://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:

Criteria	Punti	Elementi di Valutazione	Peso	Subcriterio	Sub peso	Indicatore	Calcolo punteggio
<b>Merito Tecnico</b>	70	<b>(A) Piano di Costruzione e Gestione della rete</b>	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>(B) Misure adottate per regolare equivalence rispetto agli operatori retail</b>	20	Livello di separazione processiva ed organizzativa del Concessionario rispetto al proprio eventuale business retail	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 wholesa leonly, non					

Criteri	Punti	Elementi di Valutazione	Peso	Subcriterio	Sub peso	Indicatore	Calcolo punteggio
Merito Tecnico	70	(C) Miglioramento Piano di copertura	30	Maggiore copertura di		Incremento UI (Alloggi	
				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)	$0,5 * [SLA_{fibra_{MIN}} / SLA_{fibra_i} + (100 - SA_{fibra_{MAX}}) / (100 - SA_{fibra_i})]$ $+ 0,5 * [SLA_{servizio_{MIN}} / SLA_{servizio_i} + (100 - SA_{servizio_{MAX}}) / (100 - SA_{servizio_i})]$
Offerta Economica e temporale	30	Ribasso su listino di accesso per le sedi PA	5			Percentuale di ribasso S	$5 * S_i / S_{MAX}$
		Ribasso sul prezzo di realizzazione	20			Prezzo P=VA-FCA	$20 * P_{min} / P_i$
		Ribasso su tempi di costruzione e avvio della gestione	5			Tempo di realizzazione T	$5 * T_{min} / T_i$

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

I parametri tecnici premiavano le soluzioni tecnologiche, la qualità e le performance della rete (par. A), l'assetto societario proposto la fine di garantire l'equivalenza 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.

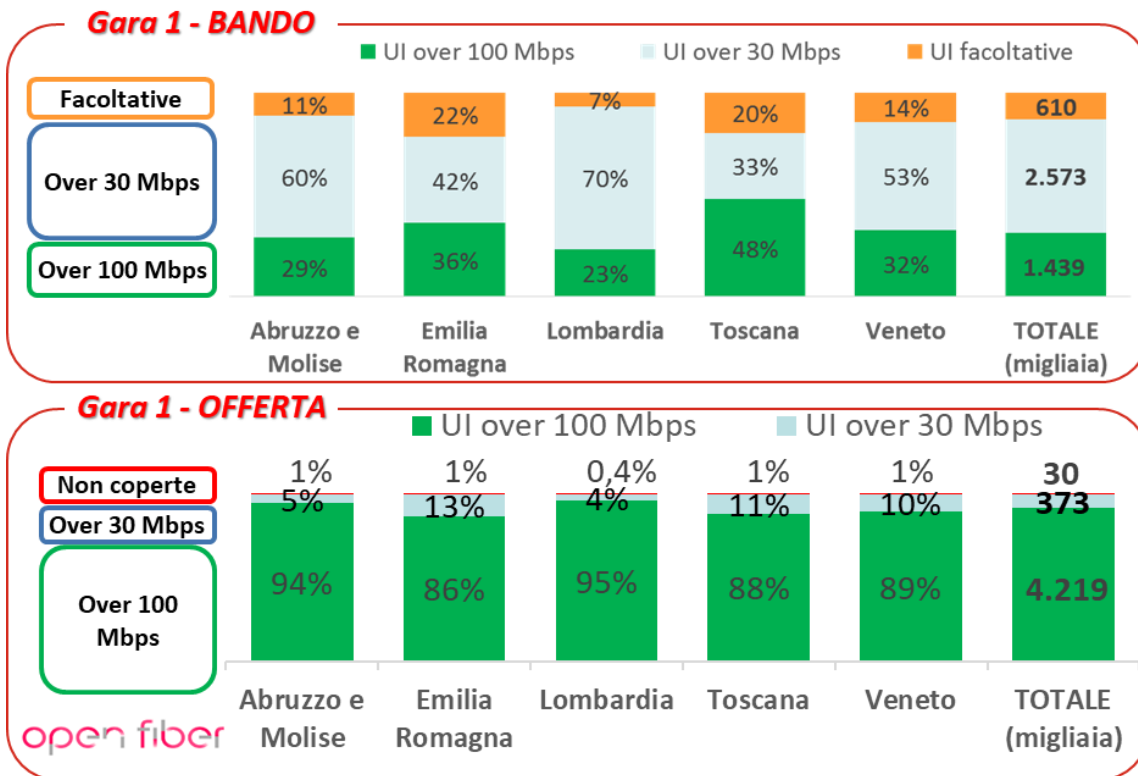
Infratel Italia ha indicato tra i documenti di gara, oltre che gli obiettivi minimi di copertura, anche le norme tecniche di progettazione, di realizzazione di collaudo e di manutenzione delle infrastrutture previste e le specifiche tecniche dei materiali, a cui il Concessionario deve attenersi.

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.

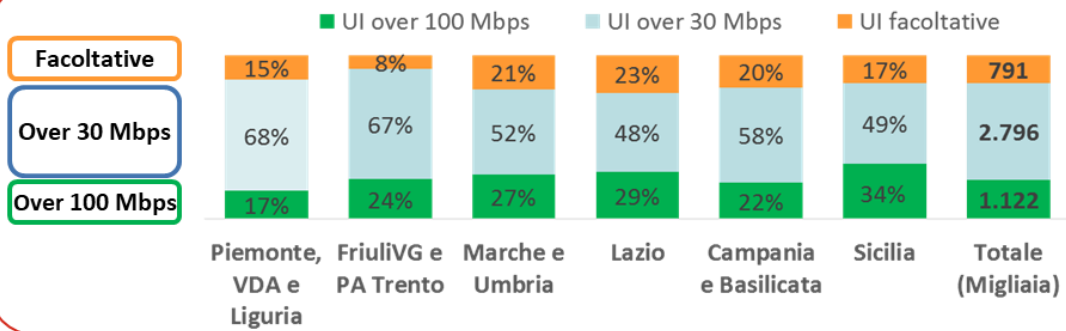
A seguito dell'analisi delle offerte tecnico economiche per tutti i lotti è risultata aggiudicataria del contratto la società Open Fiber S.p.A. In particolare, l'offerta tecnica di Enel Open Fiber è risultata migliore delle altre sia per la parte tecnica in quanto prevedeva una proposta di architettura 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.

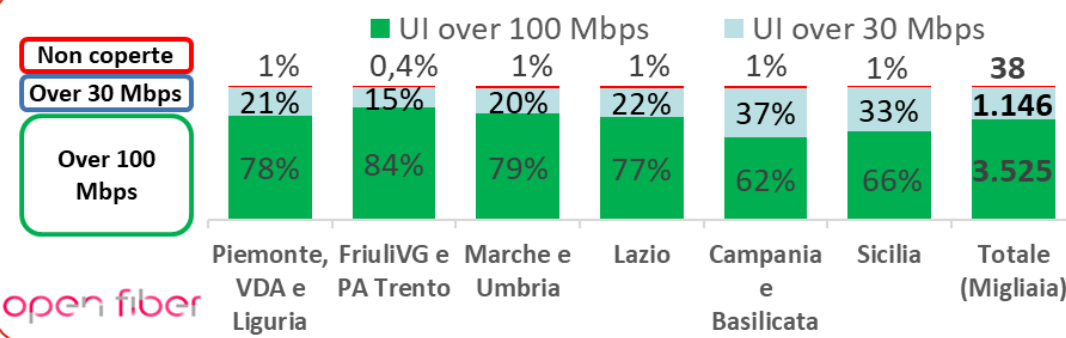
Nelle figure successive è possibile rilevare il miglioramento tecnico, rispetto alle richieste a base di gara, ottenuto dall'offerta di Open Fiber nei tre bandi di gara.



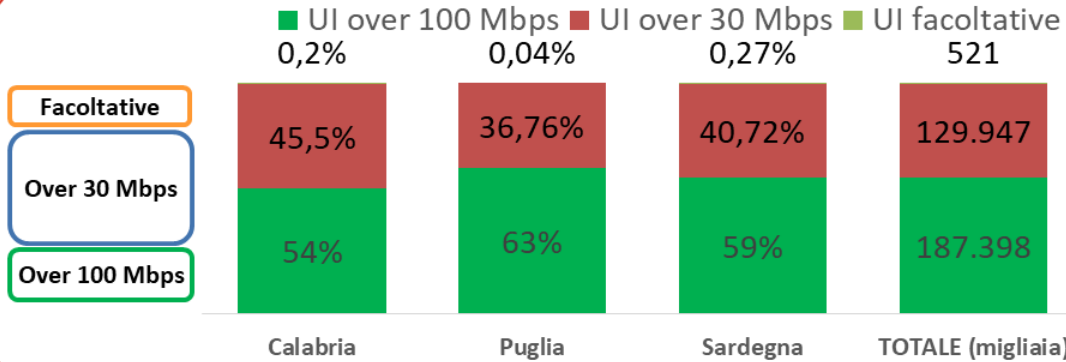
**Gara 2 - BANDO**



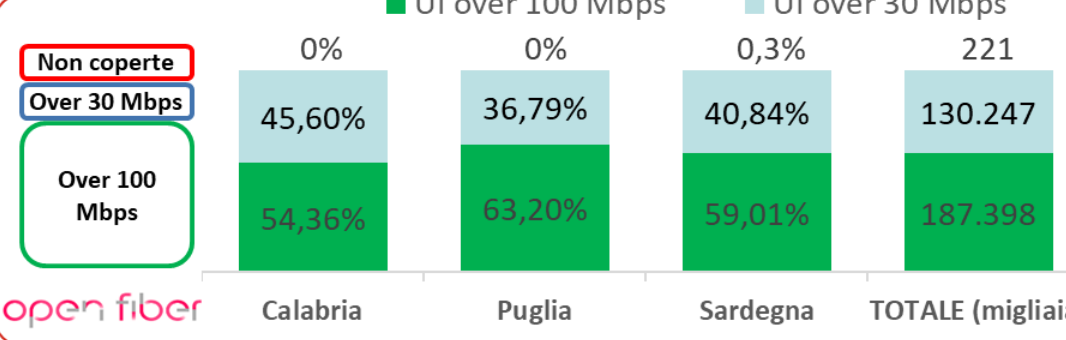
**Gara 2 - OFFERTA**



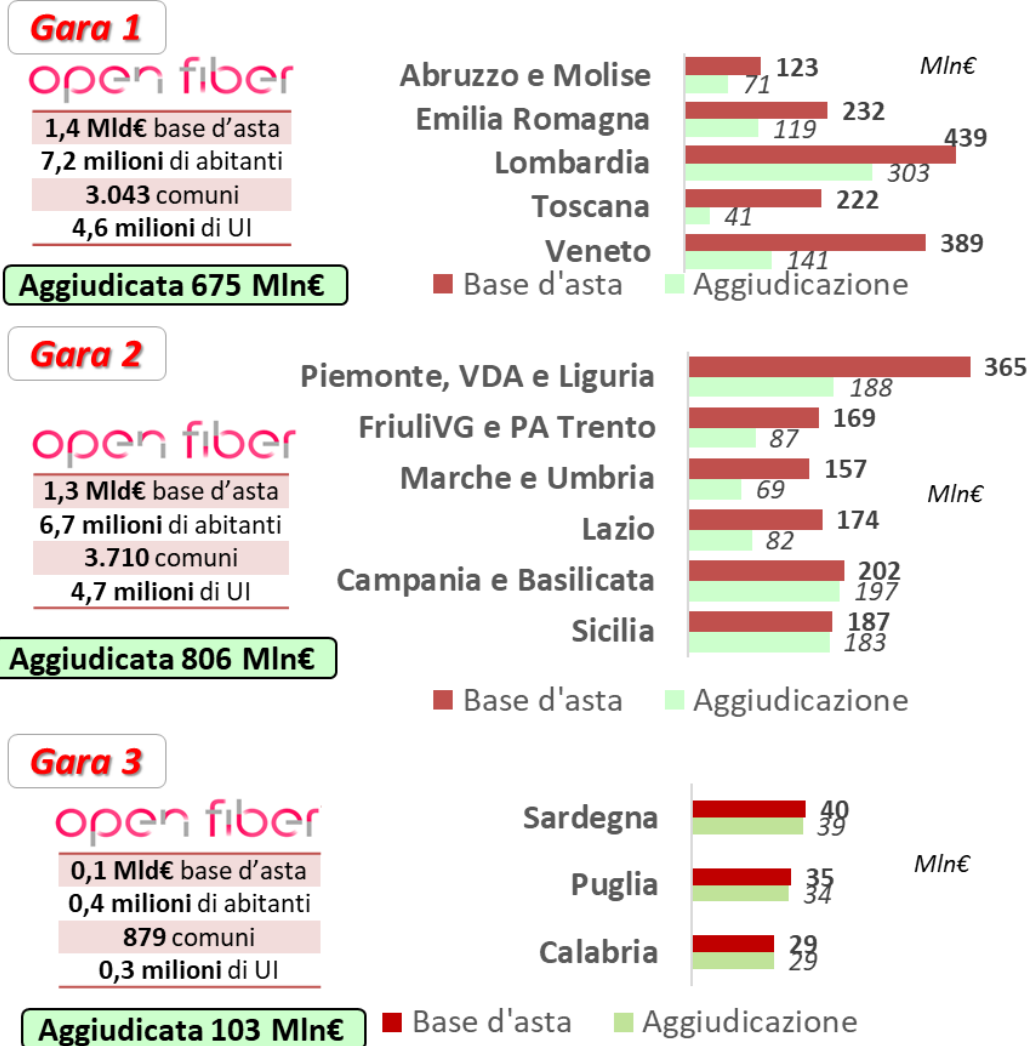
**Gara 3 - BANDO**



**Gara 3 - OFFERTA**



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





### 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 novembre 2023, 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	355	174	283	174	282	174
Basilicata	241	103	189	103	185	103
Calabria	285	238	251	238	249	238
Campania	875	403	715	403	692	402
Emilia-Romagna	498	236	492	236	484	236
Friuli-Venezia Giulia	378	181	355	181	349	181
Lazio	649	311	506	311	489	309
Liguria	390	199	332	199	325	199
Lombardia	1.966	1.107	1.812	1.107	1.789	1.106
Marche	454	217	436	217	434	217
Molise	245	130	182	130	181	130
Piemonte	2.145	1.101	1.912	1.101	1.873	1.101
Puglia	265	223	231	223	229	223
Sardegna	145	134	134	134	134	134
Sicilia	697	301	538	301	523	301
Toscana	452	208	383	208	378	208

Regione	Progetti previsti	Comuni previsti	Progetti consegnati	Comuni con progetti consegnati	Progetti approvati	Comuni con prog. approvati
Trentino-Alto Adige	428	211	420	211	420	211
Umbria	175	78	162	78	161	78
Valle d'Aosta	144	68	130	68	127	68
Veneto	894	450	817	450	812	450
<b>Totale complessivo</b>	<b>11.681</b>	<b>6.073</b>	<b>10.280</b>	<b>6.073</b>	<b>10.116</b>	<b>6.069</b>

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	144	144
Basilicata	102	103	102	103	102	103
Calabria	373	373	373	373	365	365
Campania	525	525	525	525	522	522
Emilia-Romagna	330	330	330	330	316	316
Friuli-Venezia Giulia	197	197	197	197	196	196
Lazio	357	358	357	358	356	357
Liguria	228	228	228	228	222	222
Lombardia	1.312	1312	1312	1312	1130	1130
Marche	233	233	233	233	229	229
Molise	106	106	106	106	106	106
Piemonte	1.183	1183	1183	1183	1168	1168
Puglia	253	253	253	253	252	252
Sardegna	298	298	298	298	289	289
Sicilia	314	314	314	314	314	314
Toscana	252	252	252	252	248	248
Trentino-Alto Adige	212	212	212	212	211	211
Umbria	86	87	86	87	84	85
Valle d'Aosta	70	71	70	71	70	71
Veneto	539	539	539	539	513	513
<b>Totale complessivo</b>	<b>7.117</b>	<b>7.121</b>	<b>7.117</b>	<b>7.121</b>	<b>6.837</b>	<b>6.841</b>

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).

Il numero dei progetti previsti può subire delle variazioni nel tempo a causa di riprogettazioni dovute a impedimenti di tipo autorizzativo o realizzativo. A seguito dell'avanzamento della progettazione esecutiva alcuni comuni sono risultati privi di unità immobiliari bianche da collegare e pertanto sono stati emessi nuovi piani tecnici regionali che hanno recepito l'annullamento dell'intervento in alcuni comuni. Per questo motivo il numero complessivo dei comuni interessati dall'intervento FTTH è di 6073.

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 € 6.307.000**. 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 **€ 11.086.000**.

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

#### 4. PROGETTAZIONE ESECUTIVA

La progettazione esecutiva è stata avviata da Open Fiber man mano che Infratel Italia approvava i singoli progetti definitivi. Lo stato della progettazione al 30 novembre 2023 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	355	174	278	173	276	173
Basilicata	241	103	182	103	182	103
Calabria	285	238	238	232	227	222
Campania	875	403	669	389	647	374
Emilia-Romagna	498	236	465	236	461	236
Friuli-Venezia Giulia	378	181	346	181	343	181
Lazio	649	311	433	299	428	298
Liguria	390	199	308	198	306	198
Lombardia	1.966	1.107	1699	1066	1664	1041
Marche	454	217	422	217	422	217
Molise	245	130	180	130	179	130
Piemonte	2.145	1.101	1822	1089	1776	1074
Puglia	265	223	219	213	198	194
Sardegna	145	134	133	133	133	133
Sicilia	697	301	515	299	512	298
Toscana	452	208	359	201	351	199
Trentino-Alto Adige	428	211	417	211	411	206

Regione	Progetti previsti	Comuni previsti	Progetti consegnati	Comuni con progetti consegnati	Progetti approvati	Comuni con prog. approvati
Umbria	175	78	157	77	157	77
Valle d'Aosta	144	68	124	68	123	67
Veneto	894	450	781	437	777	436
<b>Totale complessivo</b>	<b>11.681</b>	<b>6.073</b>	<b>9.747</b>	<b>5.952</b>	<b>9.573</b>	<b>5.857</b>

Tabella 3: progettazione esecutiva fibra (FTTH)

Regione	Progetti previsti	Progetti consegnati	Progetti approvati
Abruzzo	105	70	66
Basilicata	91	73	67
Calabria	202	152	146
Campania	298	224	195
Emilia-Romagna	404	275	268
Friuli-Venezia Giulia	140	109	108
Lazio	259	196	193
Liguria	236	163	149
Lombardia	538	348	344
Marche	215	136	131
Molise	70	40	38
Piemonte	587	444	423
Puglia	146	127	116
Sardegna	221	195	188
Sicilia	295	224	212
Toscana	340	208	178
Trentino-Alto Adige	114	91	89
Umbria	131	97	94
Valle d'Aosta	49	41	40
Veneto	293	217	213
<b>Totale complessivo</b>	<b>4.734</b>	<b>3.430</b>	<b>3.258</b>

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 € 23.585.000.

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 è stato previsto un intervento più efficace nell'ambito del piano Italia a 1 Giga 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 (dinioghi 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 10.446 Ode complessivamente aperti in fibra e 3.252 wireless ne sono stati completati ad oggi con CUIR rispettivamente 7.882 e 3.146 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	335	173	295	171	269	155
Basilicata	223	103	204	103	191	100
Campania	747	374	684	368	642	347
Calabria	239	222	226	219	210	203
Emilia-Romagna	461	236	444	232	356	197
Friuli-Venezia Giulia	345	181	341	181	320	170
Lazio	523	296	444	289	339	234
Liguria	347	198	283	178	163	100
Lombardia	1.762	1.036	1.479	914	1.178	742
Marche	430	217	414	217	352	196
Molise	226	130	182	130	171	123
Piemonte	1.908	1.074	1.705	1.016	1.330	793
Puglia	213	193	197	188	186	178
Sardegna	134	133	130	130	116	116
Sicilia	636	298	577	298	558	295
Toscana	388	196	359	195	267	138
Trentino-Alto Adige	411	206	407	206	359	178
Umbria	168	77	159	77	149	72
Valle d'Aosta	126	67	115	65	91	49
Veneto	824	436	768	418	635	341
<b>Totale complessivo</b>	<b>10.446</b>	<b>5.846</b>	<b>9.413</b>	<b>5.595</b>	<b>7.882</b>	<b>4.727</b>

Tabella 5: situazione cantieri fibra

Regione	Ordini emessi	Cantieri aperti	Cantieri con CUIR
Abruzzo	66	62	61
Basilicata	67	67	67
Calabria	146	145	142
Campania	193	189	180
Emilia-Romagna	268	263	255
Friuli-Venezia Giulia	108	106	105
Lazio	193	192	191
Liguria	149	148	143
Lombardia	342	335	334
Marche	131	129	123
Molise	38	37	37
Piemonte	423	421	410
Puglia	115	115	115
Sardegna	188	188	187
Sicilia	212	208	205
Toscana	177	172	168
Trentino-Alto Adige	89	86	83
Umbria	94	91	88
Valle d'Aosta	40	40	40
Veneto	213	213	212
<b>Totale complessivo</b>	<b>3.252</b>	<b>3.207</b>	<b>3.146</b>

Tabella 6: situazione cantieri wireless

Dal punto di vista economico, a fronte di un valore di lavori previsti di circa 2,55 mld di euro sono stati avviati cantieri per 2,5 mld di euro, il cui avanzamento è indicato nella tabella seguente. L'avanzamento dei lavori rispetto ai cantieri avviati è di circa l'86%:

Regione	Valore cantieri avviati	Avanzamento lavori	Lavori Contabilizzati dal DL
Abruzzo	74.946.196	60.239.161	52.173.720
Basilicata	36.684.809	39.740.436	31.183.672
Calabria	30.597.623	29.881.478	21.530.001
Campania	132.105.918	142.965.768	113.072.766
Emilia-Romagna	262.776.349	221.092.794	188.139.449
Friuli-Venezia Giulia	70.789.815	76.713.515	60.295.587
Lazio	140.248.918	125.283.886	97.940.928
Liguria	80.907.726	41.737.889	35.020.579
Lombardia	377.439.952	292.562.357	237.638.049
Marche	129.002.761	119.162.508	90.942.562

Regione	Valore cantieri avviati	Avanzamento lavori	Lavori Contabilizzati dal DL
Molise	45.031.442	38.181.477	34.425.432
Piemonte	339.351.592	268.318.279	210.207.801
Puglia	30.042.740	35.557.747	24.081.924
Sardegna	48.746.146	36.641.866	25.624.216
Sicilia	144.356.400	164.852.786	129.116.237
Toscana	167.880.710	119.007.271	97.864.800
Trentino-Alto Adige	59.961.595	49.956.776	42.678.102
Umbria	68.012.334	68.674.637	59.983.804
Valle d'Aosta	20.822.211	12.555.847	9.716.795
Veneto	263.771.801	234.060.125	190.629.420
<b>Totale complessivo</b>	<b>2.523.477.037,74</b>	<b>2.177.186.601,04</b>	<b>1.752.265.846,39</b>

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 **€ 13.600.750 di penali**.



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

### Progetti FIBRA

Regione	Impianti collaudabili	Impianti complessivamente collaudati in campo	Collaudi positivi
Abruzzo	295	292	286
Basilicata	143	132	125
Calabria	200	199	190
Campania	638	621	615
Emilia-Romagna	257	230	216
Friuli-Venezia Giulia	298	294	292
Lazio	305	287	273
Liguria	171	168	165
Lombardia	984	846	798
Marche	280	270	243
Molise	174	152	143
Piemonte	1.193	1.100	943
Puglia	167	159	153
Sardegna	112	105	99
Sicilia	590	585	582
Toscana	272	266	264
Trentino-Alto Adige	349	316	260
Umbria	149	147	145
Valle d'Aosta	64	57	53
Veneto	546	529	502
<b>Totale complessivo</b>	<b>7.187</b>	<b>6.755</b>	<b>6.347</b>

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	154	153	149
Basilicata	68	63	59
Calabria	197	196	187
Campania	333	325	322
Emilia-Romagna	143	130	123
Friuli-Venezia Giulia	160	158	157
Lazio	215	207	198
Liguria	86	85	83
Lombardia	676	583	550
Marche	154	150	136
Molise	118	113	107
Piemonte	652	628	530
Puglia	156	149	144
Sardegna	112	105	99
Sicilia	282	281	280
Toscana	132	131	130
Trentino-Alto Adige	172	157	129
Umbria	70	69	68
Valle d'Aosta	34	33	29
Veneto	289	282	268
<b>Totale complessivo</b>	<b>4.203</b>	<b>3.998</b>	<b>3.748</b>

Tabella 9: Avanzamento COMUNI con collaudi (FIBRA)

Progetti FWA

Regione	Impianti collaudabili	Impianti complessivamente collaudati in campo	Siti collaudati positivamente
Abruzzo	46	39	39
Basilicata	39	35	32
Calabria	59	51	49
Campania	136	135	135
Emilia-Romagna	128	110	109
Friuli-Venezia Giulia	86	77	76
Lazio	94	89	89
Liguria	58	36	35
Lombardia	194	158	157
Marche	66	61	58
Molise	32	29	29
Piemonte	203	163	157
Puglia	73	55	55

Sardegna	76	42	41
Sicilia	171	170	169
Toscana	79	72	72
Trentino-Alto Adige	60	13	13
Umbria	64	63	62
Valle d'Aosta	18	17	16
Veneto	137	135	131
<b>Totale complessivo</b>	<b>1.819</b>	<b>1.550</b>	<b>1.524</b>

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 novembre 2023, a seguito della documentazione di collaudo fornita da Open Fiber, risultano collaudabili **3.775.692** di cui ne sono state collaudate **3.294.959** e **480.733** sono attualmente in collaudo.

REGIONE	Unità immobiliari Pianificate	Unità immobiliari in progettazione esecutiva	Unità immobiliari in lavorazione	Unità immobiliari in collaudo.	Unità immobiliari collaudate	TOTALE Unità immobiliari in progettazione esecutiva, in lavorazione/collaudo e collaudate
Abruzzo	215.838	13.294	59.357	10.903	140.392	223.946
Basilicata	69.708	-	24.777	2.953	41.832	69.562
Calabria	52.780	12.935	13.704	1.799	25.105	53.543
Campania	340.048	16.827	35.859	7.720	278.239	338.645
Emilia-Romagna	465.485	-	235.977	47.727	179.376	463.080
Friuli-Venezia Giulia	154.917	-	23.204	2.431	129.390	155.025
Lazio	350.395	27.542	112.891	23.562	188.947	352.942
Liguria	186.081	336	136.158	2.754	47.405	186.653
Lombardia	1.262.596	80.381	415.765	150.659	617.351	1.264.156
Marche	333.529	-	161.132	32.415	139.281	332.828
Molise	131.932	-	21.704	11.566	99.528	132.798
Piemonte	792.757	37.528	347.436	86.161	320.701	791.826
Puglia	65.483	20.478	21.699	5.460	20.263	67.900
Sardegna	69.135	383	41.345	7.441	19.646	68.815
Sicilia	366.491	5.694	39.279	166	321.068	366.207
Toscana	321.875	20.957	133.233	924	163.682	318.796
Trentino-Alto Adige	204.396	-	58.732	36.625	109.930	205.287
Umbria	114.790	-	19.721	6.196	89.778	115.695

REGIONE	Unità immobiliari Pianificate	Unità immobiliari in progettazione esecutiva	Unità immobiliari in lavorazione	Unità immobiliari. in collaudo.	Unità immobiliari collaudate	TOTALE Unità immobiliari in progettazione esecutiva, in lavorazione/collaudo e collaudate
Valle d'Aosta	62.615	612	42.154	1.190	18.516	62.472
Veneto	726.060	15.847	321.571	42.081	344.529	724.028
<b>TOTALE</b>	<b>6.286.911</b>	<b>252.814</b>	<b>2.265.698</b>	<b>480.733</b>	<b>3.294.959</b>	<b>6.294.204</b>

**PENALI**

Alla fine del mese di novembre 2023, sono state contestate al concessionario le seguenti penali contrattuali:

Importo penale	Fase	Dettaglio
€ 6.307.000	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.
€ 13.600.750	Collaudo	In relazione alla fase di collaudo, per i ritardi nell'adempiere alle prescrizioni impartite (ossia oltre il termine ordinario dei 20 giorni).
€ 23.585.000	Progettazione esecutiva	Ritardo nella consegna e nell'adeguamento dei progetti non approvati
€ 11.086.000	Progettazione definitiva	Ritardo nell'adeguamento dei progetti non approvati

## 8. AVVIO DEI SERVIZI

Come detto Open Fiber all’esito positivo del collaudo deve avviare la commercializzazione dei servizi previsti dalla concessione (servizi passivi di cessione delle fibre ottiche e di colocation al PCN e servizi di tipo VULA). Fino allo scorso 31 marzo, al fine di anticipare il più possibile la possibilità per i cittadini di accedere ai servizi a banda ultralarga, 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. Ciò ha permesso di aprire la vendibilità a Unità Immobiliari che non sono al momento collaudabili per mancanza della necessaria documentazione da parte di Open Fiber.

I servizi di Open Fiber sono pertanto oggi disponibili in **5.840** 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 novembre 2023 sono stati attivati i servizi a **228.379 UI** come indicato nella tabella sottostante. Sono invece complessivamente **238 gli OLO** che hanno richiesto attivazioni ad Open Fiber.

Regione	Quantità	Ordini	In lavorazione	KO	OK
	OLO Presenti	complessivi			
ABRUZZO	59	10849	879	2.356	7.614
BASILICATA	46	4958	476	1.323	3.159
CALABRIA	20	153	38	43	72
CAMPANIA	71	27486	2.371	8.945	16.170
EMILIA ROMAGNA	92	27462	3.074	8.613	15.775
FRIULI-VENEZIA GIULIA	83	17974	1.408	4.266	12.300
LAZIO	75	22534	1.875	7.448	13.211
LIGURIA	36	1072	281	370	421
LOMBARDIA	129	83110	7.347	20.972	54.791
MARCHE	63	16369	2.166	3.974	10.229
MOLISE	46	6300	657	1.320	4.323
PIEMONTE	112	34413	5.372	10.072	18.969
PUGLIA	24	258	39	63	156
SARDEGNA	18	114	49	25	40
SICILIA	67	23053	1.964	6.316	14.773
TOSCANA	84	16397	1.896	4.766	9.735
TRENTINO-ALTO ADIGE	77	12727	2.273	3.281	7.173
UMBRIA	61	12666	1.514	3.561	7.591
VALLE D'AOSTA	40	1609	254	627	728
VENETO	117	50190	5.770	13.271	31.149
<b>Totale complessivo</b>	<b>238</b>	<b>369694</b>	<b>39.703</b>	<b>101.612</b>	<b>228.379</b>

10%

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<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Dati forniti da Open Fiber. Le UI vendibili sono superiori a quelle collaudate in virtù della deroga concessa in passato da Infratel Italia al Concessionario di poter avviare i servizi nei comuni per i quali Open Fiber non ha ancora consegnato la documentazione di collaudo seppur abbia completato i lavori con l'emissione del relativo certificato di ultimazione lavori (CUIR).





Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
069003	Abruzzo	Chieti	Ari	521	6
069004	Abruzzo	Chieti	Arielli	634	
069005	Abruzzo	Chieti	Atessa		1
069006	Abruzzo	Chieti	Bomba	925	
069007	Abruzzo	Chieti	Borrello	805	
069010	Abruzzo	Chieti	Canosa Sannita	571	697
069011	Abruzzo	Chieti	Carpineto Sinello	527	276
069012	Abruzzo	Chieti	Carunchio	841	
069014	Abruzzo	Chieti	Casalanguida	519	216
069017	Abruzzo	Chieti	Casoli	3.501	1.344
069019	Abruzzo	Chieti	Castelguidone	351	
069021	Abruzzo	Chieti	Celenza sul Trigno	804	486
069022	Abruzzo	Chieti	Chieti	753	998
069023	Abruzzo	Chieti	Civitaluparella	374	
069024	Abruzzo	Chieti	Civitella Messer Raimondo	632	282
069025	Abruzzo	Chieti	Colledimacine	393	
069026	Abruzzo	Chieti	Colledimezzo	455	
069029	Abruzzo	Chieti	Dogliola	340	257
069104	Abruzzo	Chieti	Fallo	262	
069032	Abruzzo	Chieti	Filetto	506	
069033	Abruzzo	Chieti	Fossacesia	411	253
069034	Abruzzo	Chieti	Fraine	441	
069036	Abruzzo	Chieti	Fresagrandinaria	901	102
069038	Abruzzo	Chieti	Furci	890	366
069039	Abruzzo	Chieti	Gamberale	545	161
069042	Abruzzo	Chieti	Giuliano Teatino	667	86

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
069044	Abruzzo	Chieti	Guilmi	511	140
069046	Abruzzo	Chieti	Lanciano		478
069047	Abruzzo	Chieti	Lentella	542	
069048	Abruzzo	Chieti	Lettopalena	387	
069049	Abruzzo	Chieti	Liscia	546	39
069051	Abruzzo	Chieti	Montazzoli	689	729
069009	Abruzzo	Chieti	Montebello sul Sangro	187	
069052	Abruzzo	Chieti	Monteferrante	257	
069053	Abruzzo	Chieti	Montelapiano	252	
069054	Abruzzo	Chieti	Montenerodomo	553	130
069058	Abruzzo	Chieti	Ortona		229
069061	Abruzzo	Chieti	Palmoli	1.202	412
069062	Abruzzo	Chieti	Palombaro	650	268
069063	Abruzzo	Chieti	Pennadomo	543	64
069064	Abruzzo	Chieti	Pennapedimonte	506	
069103	Abruzzo	Chieti	Pietraferrazzana	141	223
069066	Abruzzo	Chieti	Pizzoferrato	2.323	133
069067	Abruzzo	Chieti	Poggiofiorito	501	269
069069	Abruzzo	Chieti	Pretoro	1.000	
069070	Abruzzo	Chieti	Quadri	653	504
069077	Abruzzo	Chieti	Roio del Sangro	400	
069078	Abruzzo	Chieti	Rosello	402	
069079	Abruzzo	Chieti	San Buono	1.017	608
069080	Abruzzo	Chieti	San Giovanni Lipioni	330	
069081	Abruzzo	Chieti	San Giovanni Teatino	7.562	1.454

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
069082	Abruzzo	Chieti	San Martino sulla Marrucina	463	
069086	Abruzzo	Chieti	San Vito Chietino		312
069084	Abruzzo	Chieti	Santa Maria Imbaro	1.022	91
069088	Abruzzo	Chieti	Schiavi di abruzzo	1.899	
069089	Abruzzo	Chieti	Taranta Peligna	423	
069093	Abruzzo	Chieti	Torrebruna	643	
069094	Abruzzo	Chieti	Torrevicchia Teatina	612	
069096	Abruzzo	Chieti	Treglio	823	332
069097	Abruzzo	Chieti	Tufillo	414	56
069098	Abruzzo	Chieti	Vacri	594	635
069100	Abruzzo	Chieti	Villalfonsina	555	
066001	Abruzzo	L'Aquila	Acciano	632	479
066002	Abruzzo	L'Aquila	Aielli	1.038	25
066003	Abruzzo	L'Aquila	Alfedena	2.348	
066004	Abruzzo	L'Aquila	Anversa degli Abruzzi	701	
066006	Abruzzo	L'Aquila	Avezzano		146
066008	Abruzzo	L'Aquila	Barete	848	235
066010	Abruzzo	L'Aquila	Barrea	1.188	
066011	Abruzzo	L'Aquila	Bisegna	548	
066014	Abruzzo	L'Aquila	Calascio	591	
066015	Abruzzo	L'Aquila	Campo di Giove	3.469	272
066018	Abruzzo	L'Aquila	Cansano	595	
066019	Abruzzo	L'Aquila	Capestrano	968	20
066021	Abruzzo	L'Aquila	Capitignano	886	
066022	Abruzzo	L'Aquila	Caporciano	343	
066023	Abruzzo	L'Aquila	Cappadocia	3.445	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
066024	Abruzzo	L'Aquila	Carapelle Calvisio	82	
066026	Abruzzo	L'Aquila	Castel Del Monte	902	
066027	Abruzzo	L'Aquila	Castel di Ieri	757	
066028	Abruzzo	L'Aquila	Castel di Sangro	5.375	
066030	Abruzzo	L'Aquila	Castelvecchio Calvisio	218	
066032	Abruzzo	L'Aquila	Celano	828	1.605
066033	Abruzzo	L'Aquila	Cerchio	1.027	
066034	Abruzzo	L'Aquila	Civita d'Antino	809	
066035	Abruzzo	L'Aquila	Civitella Alfedena	544	
066037	Abruzzo	L'Aquila	Cocullo	486	
066038	Abruzzo	L'Aquila	Collarmele	868	63
066040	Abruzzo	L'Aquila	Collepietro	384	
066041	Abruzzo	L'Aquila	Corfinio	1.155	217
066042	Abruzzo	L'Aquila	Fagnano Alto	395	735
066043	Abruzzo	L'Aquila	Fontecchio	427	
066044	Abruzzo	L'Aquila	Fossa	399	248
066045	Abruzzo	L'Aquila	Gagliano Aterno	534	
066047	Abruzzo	L'Aquila	Goriano Sicoli	830	
066049	Abruzzo	L'Aquila	L'Aquila		176
066052	Abruzzo	L'Aquila	Lucoli	2.180	287
066055	Abruzzo	L'Aquila	Molina Aterno	410	
066056	Abruzzo	L'Aquila	Montereale		825
066058	Abruzzo	L'Aquila	Navelli	709	
066059	Abruzzo	L'Aquila	Ocre	764	142
066060	Abruzzo	L'Aquila	Ofena	867	288
066061	Abruzzo	L'Aquila	Opi	419	25
066063	Abruzzo	L'Aquila	Ortona dei Marsi	1.068	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
066064	Abruzzo	L'Aquila	Ortucchio	1.332	
066065	Abruzzo	L'Aquila	Ovindoli	2.360	
066067	Abruzzo	L'Aquila	Pereto	957	
066068	Abruzzo	L'Aquila	Pescasseroli	3.388	65
066073	Abruzzo	L'Aquila	Poggio Picenze	606	78
066074	Abruzzo	L'Aquila	Prata d'Ansidonia	371	
066075	Abruzzo	L'Aquila	Pratola Peligna	4.732	408
066078	Abruzzo	L'Aquila	Rivisondoli	3.638	
066080	Abruzzo	L'Aquila	Rocca di Botte	990	253
066081	Abruzzo	L'Aquila	Rocca Di Cambio	1.365	
066082	Abruzzo	L'Aquila	Rocca di Mezzo	4.879	250
066083	Abruzzo	L'Aquila	Rocca Pia	545	
066079	Abruzzo	L'Aquila	Roccacasale	495	90
066086	Abruzzo	L'Aquila	San Benedetto in Perillis	163	
066088	Abruzzo	L'Aquila	San Pio delle Camere	546	
066090	Abruzzo	L'Aquila	Sant'Eusanio Forconese	219	86
066091	Abruzzo	L'Aquila	Santo Stefano di Sessanio	249	
066094	Abruzzo	L'Aquila	Scontrone	490	
066097	Abruzzo	L'Aquila	Secinaro	735	
066098	Abruzzo	L'Aquila	Sulmona		515
066100	Abruzzo	L'Aquila	Tione degli Abruzzi	897	88

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
066104	Abruzzo	L'Aquila	Villa Santa Lucia degli Abruzzi	657	
066105	Abruzzo	L'Aquila	Villa Sant'Angelo	314	324
066103	Abruzzo	L'Aquila	Villalago	987	
066106	Abruzzo	L'Aquila	Villavallelonga	985	
066107	Abruzzo	L'Aquila	Villetta Barrea	841	
066108	Abruzzo	L'Aquila	Vittorito	993	749
068001	Abruzzo	Pescara	Abbateggio	266	164
068002	Abruzzo	Pescara	Alanno		7
068004	Abruzzo	Pescara	Brittoli	404	248
068008	Abruzzo	Pescara	Carpineto della Nora	537	1
068009	Abruzzo	Pescara	Castiglione a Casauria	646	
068010	Abruzzo	Pescara	Catignano	763	
068011	Abruzzo	Pescara	Cepagatti		466
068012	Abruzzo	Pescara	Città Sant'Angelo		159
068013	Abruzzo	Pescara	Civitaquana	788	459
068016	Abruzzo	Pescara	Corvara	158	83
068018	Abruzzo	Pescara	Elice	819	139
068021	Abruzzo	Pescara	Loreto Aprutino	2.830	
068023	Abruzzo	Pescara	Montebello di Bertona	387	
068028	Abruzzo	Pescara	Pescara		64
068029	Abruzzo	Pescara	Pescosansonesco	352	
068030	Abruzzo	Pescara	Pianella		411
068031	Abruzzo	Pescara	Picciano	746	382
068032	Abruzzo	Pescara	Pietranico	333	419

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
068034	Abruzzo	Pescara	Roccamorice	750	1
068036	Abruzzo	Pescara	Salle	360	
068037	Abruzzo	Pescara	Sant'Eufemia a Maiella	784	636
068040	Abruzzo	Pescara	Serramonacesca	523	363
068041	Abruzzo	Pescara	Spoltore		799
068044	Abruzzo	Pescara	Turrivalignani	508	99
068045	Abruzzo	Pescara	Vicoli	251	228
068046	Abruzzo	Pescara	Villa Celiera	538	
067003	Abruzzo	Teramo	Arsita	270	
067006	Abruzzo	Teramo	Bellante		238
067008	Abruzzo	Teramo	Campoli	3.647	1.504
067010	Abruzzo	Teramo	Castel Castagna	211	153
067012	Abruzzo	Teramo	Castelli	491	262
067014	Abruzzo	Teramo	Castilenti	686	192
067017	Abruzzo	Teramo	Civitella del Tronto		472
067022	Abruzzo	Teramo	Cortino	822	
067024	Abruzzo	Teramo	Fano Adriano	661	
067026	Abruzzo	Teramo	Isola del Gran Sasso d'Italia	3.494	
067047	Abruzzo	Teramo	Martinsicuro		3
067027	Abruzzo	Teramo	Montefino	601	64
067028	Abruzzo	Teramo	Montorio al Vomano	3.912	1.509
067036	Abruzzo	Teramo	Rocca Santa Maria	99	49
067038	Abruzzo	Teramo	Sant'Egidio alla Vibrata		496
067041	Abruzzo	Teramo	Teramo	684	20
067042	Abruzzo	Teramo	Torano Nuovo	688	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
067046	Abruzzo	Teramo	Valle Castellana	1.077	
077001	Basilicata	Matera	Accettura	1.355	640
077002	Basilicata	Matera	Aliano	1.012	15
077004	Basilicata	Matera	Calciano	768	255
077005	Basilicata	Matera	Cirigliano	523	272
077006	Basilicata	Matera	Colobraro	866	113
077007	Basilicata	Matera	Craco	367	
077008	Basilicata	Matera	Ferrandina	210	55
077009	Basilicata	Matera	Garaguso	808	585
077010	Basilicata	Matera	Gorgoglione	941	137
077014	Basilicata	Matera	Matera	697	357
077019	Basilicata	Matera	Oliveto Lucano	639	548
077020	Basilicata	Matera	Pisticci	970	68
077023	Basilicata	Matera	Rotondella	1.526	
077024	Basilicata	Matera	Salandra	1.701	137
077025	Basilicata	Matera	San Giorgio Lucano	1.126	755
077026	Basilicata	Matera	San Mauro Forte	1.146	841
077031	Basilicata	Matera	Scanzano Jonico		68
077028	Basilicata	Matera	Tricarico		52
077029	Basilicata	Matera	Tursi	2.862	1.207
077030	Basilicata	Matera	Valsinni	976	147
076001	Basilicata	Potenza	Abriola	910	409
076003	Basilicata	Potenza	Albano di Lucania	745	449
076004	Basilicata	Potenza	Anzi		172
076005	Basilicata	Potenza	Armento	589	
076006	Basilicata	Potenza	Atella	136	481
076008	Basilicata	Potenza	Balvano	1.077	960
076009	Basilicata	Potenza	Banzi	1.198	
076010	Basilicata	Potenza	Baragiano	235	196
076011	Basilicata	Potenza	Barile	81	21



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
076012	Basilicata	Potenza	Bella	1.904	913
076013	Basilicata	Potenza	Brienza	178	
076014	Basilicata	Potenza	Brindisi Montagna	430	292
076015	Basilicata	Potenza	Calvello	1.517	797
076016	Basilicata	Potenza	Calvera	241	
076017	Basilicata	Potenza	Campomaggiore	702	486
076018	Basilicata	Potenza	Cancellara	918	744
076019	Basilicata	Potenza	Carbone	616	217
076021	Basilicata	Potenza	Castelgrande	67	724
076022	Basilicata	Potenza	Castelluccio Inferiore	1.606	1
076023	Basilicata	Potenza	Castelluccio Superiore	618	
076024	Basilicata	Potenza	Castelmezzano	702	
076025	Basilicata	Potenza	Castelsaraceno	1.320	
076026	Basilicata	Potenza	Castronuovo di Sant'Andrea	677	507
076027	Basilicata	Potenza	Cersosimo	575	
076030	Basilicata	Potenza	Episcopia	84	787
076031	Basilicata	Potenza	Fardella	446	
076032	Basilicata	Potenza	Filiano	93	
076033	Basilicata	Potenza	Forenza	1.926	1.048
076034	Basilicata	Potenza	Francavilla in Sinni	98	
076035	Basilicata	Potenza	Gallicchio	665	
076099	Basilicata	Potenza	Ginestra	653	521
076037	Basilicata	Potenza	Grumento Nova	68	98
076038	Basilicata	Potenza	Guardia Perticara	576	
076039	Basilicata	Potenza	Lagonegro	178	
076040	Basilicata	Potenza	Latronico	26	3

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
076041	Basilicata	Potenza	Laurenzana	88	440
076042	Basilicata	Potenza	Lauria	611	435
076044	Basilicata	Potenza	Maratea	133	
076045	Basilicata	Potenza	Marsico Nuovo	160	11
076046	Basilicata	Potenza	Marsicovetere	922	123
076049	Basilicata	Potenza	Missanello	523	
076051	Basilicata	Potenza	Montemilone	1.434	653
076052	Basilicata	Potenza	Montemurro	818	165
076053	Basilicata	Potenza	Muro Lucano	74	2
076054	Basilicata	Potenza	Nemoli	438	
076055	Basilicata	Potenza	Noepoli		45
076056	Basilicata	Potenza	Oppido Lucano	106	
076100	Basilicata	Potenza	Paterno		9
076058	Basilicata	Potenza	Pescopagano		18
076059	Basilicata	Potenza	Picerno		435
076060	Basilicata	Potenza	Pietragalla		257
076061	Basilicata	Potenza	Pietrapertosa	773	77
076062	Basilicata	Potenza	Pignola	406	30
076063	Basilicata	Potenza	Potenza		37
076064	Basilicata	Potenza	Rapolla	91	
076065	Basilicata	Potenza	Rapone	746	254
076066	Basilicata	Potenza	Rionero in Vulture	205	731
076067	Basilicata	Potenza	Ripacandida	1.599	838
076068	Basilicata	Potenza	Rivello	390	
076069	Basilicata	Potenza	Roccanova	820	760
076070	Basilicata	Potenza	Rotonda	69	75
076071	Basilicata	Potenza	Ruoti	73	
076072	Basilicata	Potenza	Ruvo del Monte	991	137

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
076073	Basilicata	Potenza	San Chirico Nuovo	1.041	636
076074	Basilicata	Potenza	San Chirico Raparo	1.212	43
076075	Basilicata	Potenza	San Costantino Albanese	527	
076076	Basilicata	Potenza	San Fele	482	180
076077	Basilicata	Potenza	San Martino d'Agri	616	
076020	Basilicata	Potenza	San Paolo Albanese	325	22
076078	Basilicata	Potenza	San Severino Lucano	645	875
076079	Basilicata	Potenza	Sant'Angelo Le Fratte	935	
076080	Basilicata	Potenza	Sant'Arcangelo	190	472
076081	Basilicata	Potenza	Sarconi	38	
076082	Basilicata	Potenza	Sasso di Castalda	49	
076083	Basilicata	Potenza	Satriano di Lucania	131	
076084	Basilicata	Potenza	Savoia di Lucania	511	865
076085	Basilicata	Potenza	Senise	155	
076086	Basilicata	Potenza	Spinoso	1.045	164
076087	Basilicata	Potenza	Teana	427	3
076088	Basilicata	Potenza	Terranova di Pollino	1.055	183
076089	Basilicata	Potenza	Tito	215	1.462
076091	Basilicata	Potenza	Tramutola		16
076092	Basilicata	Potenza	Trecchina	71	
076093	Basilicata	Potenza	Trivigno	660	612
076094	Basilicata	Potenza	Vaglio Basilicata	543	
076097	Basilicata	Potenza	Viggianello	1.663	716

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
076098	Basilicata	Potenza	Viggiano	88	65
079003	Calabria	Catanzaro	Amaroni	18	
079008	Calabria	Catanzaro	Badolato	116	
079009	Calabria	Catanzaro	Belcastro		1
079012	Calabria	Catanzaro	Botricello	125	431
079020	Calabria	Catanzaro	Carlopoli	59	483
079029	Calabria	Catanzaro	Chiaravalle Centrale	126	
079034	Calabria	Catanzaro	Cortale	18	
079036	Calabria	Catanzaro	Cropani	165	45
079039	Calabria	Catanzaro	Curinga	114	95
079042	Calabria	Catanzaro	Davoli	122	76
079043	Calabria	Catanzaro	Decollatura	90	5
079047	Calabria	Catanzaro	Falerna	211	85
079048	Calabria	Catanzaro	Feroleto Antico		1
079059	Calabria	Catanzaro	Girifalco	92	
079060	Calabria	Catanzaro	Gizzeria	162	5
079061	Calabria	Catanzaro	Guardavalle	114	28
079063	Calabria	Catanzaro	Isca Sullo Ionio	24	
079069	Calabria	Catanzaro	Maida	116	62
079081	Calabria	Catanzaro	Montepaone	138	
079083	Calabria	Catanzaro	Motta Santa Lucia		21
079087	Calabria	Catanzaro	Nocera Terinese	230	
079092	Calabria	Catanzaro	Pentone	109	
079095	Calabria	Catanzaro	Petronà	58	
079099	Calabria	Catanzaro	Platania	68	
079108	Calabria	Catanzaro	San Floro	14	
079114	Calabria	Catanzaro	San Pietro a Maida	94	59
079115	Calabria	Catanzaro	San Pietro Apostolo	45	
079116	Calabria	Catanzaro	San Sostene		68

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
079122	Calabria	Catanzaro	San Vito sullo Ionio	60	
079117	Calabria	Catanzaro	Santa Caterina dello Ionio	200	21
079123	Calabria	Catanzaro	Satriano	137	33
079127	Calabria	Catanzaro	Sellia Marina	282	
079129	Calabria	Catanzaro	Serrastretta	214	
079130	Calabria	Catanzaro	Sersale	25	
079131	Calabria	Catanzaro	Settingiano	67	
079133	Calabria	Catanzaro	Simeri Crichi		424
079137	Calabria	Catanzaro	Soverato	139	31
079138	Calabria	Catanzaro	Soveria Mannelli	78	31
079139	Calabria	Catanzaro	Soveria Simeri	3	35
079142	Calabria	Catanzaro	Squillace	121	
079143	Calabria	Catanzaro	Staletti	77	
079147	Calabria	Catanzaro	Tiriolo	116	
078002	Calabria	Cosenza	Acquappesa	134	
078004	Calabria	Cosenza	Aiello Calabro		63
078008	Calabria	Cosenza	Altilia		21
078011	Calabria	Cosenza	Amendolara	28	38
078012	Calabria	Cosenza	Aprigliano	21	
078014	Calabria	Cosenza	Belsito		4
078015	Calabria	Cosenza	Belvedere Marittimo		8
078019	Calabria	Cosenza	Bonifati	232	99
078021	Calabria	Cosenza	Calopezzati	177	71
078023	Calabria	Cosenza	Campana	5	
078025	Calabria	Cosenza	Cariati	37	70
078026	Calabria	Cosenza	Carolei	66	157
078027	Calabria	Cosenza	Carpanzano		8

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
078156	Calabria	Cosenza	Casali del Manco	175	
078029	Calabria	Cosenza	Cassano all'Ionio	914	1.410
078030	Calabria	Cosenza	Castiglione Cosentino	50	
078031	Calabria	Cosenza	Castrolibero	78	291
078032	Calabria	Cosenza	Castroregio	179	
078036	Calabria	Cosenza	Cerchiara di Calabria	122	7
078037	Calabria	Cosenza	Cerisano	39	153
078041	Calabria	Cosenza	Civita	13	
078157	Calabria	Cosenza	Corigliano-Rossano		61
078047	Calabria	Cosenza	Crosia	137	56
078048	Calabria	Cosenza	Diamante	146	
078049	Calabria	Cosenza	Dipignano	150	64
078050	Calabria	Cosenza	Domanico		8
078051	Calabria	Cosenza	Fagnano Castello	66	
078053	Calabria	Cosenza	Figline Vegliaturo	8	
078056	Calabria	Cosenza	Franca Villa Marittima	81	35
078057	Calabria	Cosenza	Frascineto	4	
078058	Calabria	Cosenza	Fuscaldo		138
078060	Calabria	Cosenza	Grisolia	120	
078061	Calabria	Cosenza	Guardia Piemontese	214	91
078062	Calabria	Cosenza	Lago	104	42
078069	Calabria	Cosenza	Lungro	44	
078070	Calabria	Cosenza	Luzzi	173	
078072	Calabria	Cosenza	Malito		1
078073	Calabria	Cosenza	Malvito	68	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
078074	Calabria	Cosenza	Mandatoriccio	92	
078075	Calabria	Cosenza	Mangone	111	
078076	Calabria	Cosenza	Marano Marchesato	57	130
078077	Calabria	Cosenza	Marano Principato	126	210
078078	Calabria	Cosenza	Marzi	19	4
078079	Calabria	Cosenza	Mendicino	71	600
078082	Calabria	Cosenza	Montegiordano	193	68
078083	Calabria	Cosenza	Morano Calabro	101	
078084	Calabria	Cosenza	Mormanno	1	
078087	Calabria	Cosenza	Oriolo	2	
078088	Calabria	Cosenza	Orsomarso		6
078090	Calabria	Cosenza	Panettieri	2	2
078091	Calabria	Cosenza	Paola	427	
078096	Calabria	Cosenza	Pedivigliano		160
078101	Calabria	Cosenza	Praia a Mare		188
078103	Calabria	Cosenza	Rocca Imperiale	72	23
078105	Calabria	Cosenza	Rogliano	125	
078106	Calabria	Cosenza	Rose	123	
078107	Calabria	Cosenza	Roseto Capo Spulico	249	8
078109	Calabria	Cosenza	Rota Greca	60	
078110	Calabria	Cosenza	Rovito	165	17
078114	Calabria	Cosenza	San Demetrio Corone	115	33
078116	Calabria	Cosenza	San fili	55	
078121	Calabria	Cosenza	San Lorenzo del Vallo		113
078122	Calabria	Cosenza	San Lucido	180	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
078125	Calabria	Cosenza	San Nicola Arcella		83
078127	Calabria	Cosenza	San Pietro in Guarano	229	
078117	Calabria	Cosenza	Sangineto	252	172
078130	Calabria	Cosenza	Santa Domenica Talao		34
078132	Calabria	Cosenza	Santa Maria Del Cedro	674	1.248
078133	Calabria	Cosenza	Santa Sofia d'Epiro	64	27
078138	Calabria	Cosenza	Scalea	427	474
078139	Calabria	Cosenza	Scigliano	78	28
078142	Calabria	Cosenza	Spezzano Albanese	136	61
078143	Calabria	Cosenza	Spezzano della Sila	8	
078145	Calabria	Cosenza	Tarsia		6
078146	Calabria	Cosenza	Terranova da Sibari	105	44
078148	Calabria	Cosenza	Torano Castello	187	
078149	Calabria	Cosenza	Tortora	384	
078150	Calabria	Cosenza	Trebisacce	154	86
078154	Calabria	Cosenza	Villapiana	272	
101002	Calabria	Crotone	Caccuri	63	
101004	Calabria	Crotone	Casabona	52	
101007	Calabria	Crotone	Cirò	69	
101008	Calabria	Crotone	Cirò Marina	226	96
101011	Calabria	Crotone	Crucoli	112	27
101012	Calabria	Crotone	Cutro		547
101013	Calabria	Crotone	Isola di Capo Rizzuto	211	
101014	Calabria	Crotone	Melissa	150	



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
101015	Calabria	Crotone	Mesoraca	62	
101016	Calabria	Crotone	Pallagorio		24
101017	Calabria	Crotone	Petilia Policastro	336	
101019	Calabria	Crotone	Rocca di Neto	71	
101018	Calabria	Crotone	Roccabernarda	26	
101020	Calabria	Crotone	San Mauro Marchesato	19	
101024	Calabria	Crotone	Scandale	82	
101025	Calabria	Crotone	Strongoli	421	
101026	Calabria	Crotone	Umbriatico		9
101027	Calabria	Crotone	Verzino	57	468
080003	Calabria	Reggio Calabria	Anoia	70	
080005	Calabria	Reggio Calabria	Ardore	50	53
080006	Calabria	Reggio Calabria	Bagaladi		19
080007	Calabria	Reggio Calabria	Bagnara Calabria	79	
080008	Calabria	Reggio Calabria	Benestare	142	
080009	Calabria	Reggio Calabria	Bianco	88	
080013	Calabria	Reggio Calabria	Bova marina	288	
080012	Calabria	Reggio Calabria	Bovalino	89	77
080014	Calabria	Reggio Calabria	Brancaleone	97	
080018	Calabria	Reggio Calabria	Campo Calabro	134	44
080022	Calabria	Reggio Calabria	Cardeto	83	128
080027	Calabria	Reggio Calabria	Cinquefrondi	138	
080028	Calabria	Reggio Calabria	Cittanova	99	
080029	Calabria	Reggio Calabria	Condofuri	128	64

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
080036	Calabria	Reggio Calabria	Gerace	151	35
080038	Calabria	Reggio Calabria	Gioia Tauro	137	
080039	Calabria	Reggio Calabria	Gioiosa Ionica	107	
080040	Calabria	Reggio Calabria	Grotteria	330	
080042	Calabria	Reggio Calabria	Laureana di Borrello	35	
080043	Calabria	Reggio Calabria	Locri	105	822
080044	Calabria	Reggio Calabria	Mammola	51	
080045	Calabria	Reggio Calabria	Marina di Gioiosa Ionica	195	
080049	Calabria	Reggio Calabria	Melicucco	87	
080050	Calabria	Reggio Calabria	Melito di Porto Salvo	62	82
080051	Calabria	Reggio Calabria	Molochio	43	
080052	Calabria	Reggio Calabria	Monasterace	82	
080054	Calabria	Reggio Calabria	Motta San Giovanni	249	
080055	Calabria	Reggio Calabria	Oppido mamertina	71	49
080057	Calabria	Reggio Calabria	Palmi	90	85
080060	Calabria	Reggio Calabria	Platì	116	
080061	Calabria	Reggio Calabria	Polistena	62	
080062	Calabria	Reggio Calabria	Portigliola		271
080065	Calabria	Reggio Calabria	Rizziconi	125	5
080067	Calabria	Reggio Calabria	Roccella Ionica	73	
080068	Calabria	Reggio Calabria	Roghudi		2

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
080069	Calabria	Reggio Calabria	Rosarno	140	68
080097	Calabria	Reggio Calabria	San Ferdinando	77	
080071	Calabria	Reggio Calabria	San Giorgio Morgeto	42	
080073	Calabria	Reggio Calabria	San Lorenzo	160	183
080074	Calabria	Reggio Calabria	San Luca	102	
080078	Calabria	Reggio Calabria	Santa cristina d'aspromonte	3	8
080081	Calabria	Reggio Calabria	Sant'Eufemia d'Aspromonte	104	
080082	Calabria	Reggio Calabria	Sant'Ilario dello Ionio	219	118
080083	Calabria	Reggio Calabria	Santo Stefano in Aspromonte	6	
080085	Calabria	Reggio Calabria	Scilla	109	
080086	Calabria	Reggio Calabria	Seminara	6	5
080088	Calabria	Reggio Calabria	Siderno	217	
080092	Calabria	Reggio Calabria	Stilo	67	
080093	Calabria	Reggio Calabria	Taurianova	230	102
080095	Calabria	Reggio Calabria	Varapodio		9
080096	Calabria	Reggio Calabria	Villa San Giovanni	235	75
102001	Calabria	Vibo Valentia	Acquaro	121	
102003	Calabria	Vibo Valentia	Briatico	108	
102006	Calabria	Vibo Valentia	Cessaniti	60	19

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
102009	Calabria	Vibo Valentia	Drapia	70	2
102010	Calabria	Vibo Valentia	Fabrizia	62	183
102011	Calabria	Vibo Valentia	Filadelfia	165	63
102012	Calabria	Vibo Valentia	Filandari	32	
102014	Calabria	Vibo Valentia	FrancaVilla Angitola		33
102016	Calabria	Vibo Valentia	Gerocarne	84	
102017	Calabria	Vibo Valentia	Ionadi		
102018	Calabria	Vibo Valentia	Joppolo	88	
102019	Calabria	Vibo Valentia	Limbadi	31	17
102021	Calabria	Vibo Valentia	Mileto	218	
102024	Calabria	Vibo Valentia	Nardodipace		198
102025	Calabria	Vibo Valentia	Nicotera	108	27
102026	Calabria	Vibo Valentia	Parghelia	74	
102027	Calabria	Vibo Valentia	Pizzo	109	
102029	Calabria	Vibo Valentia	Polia	64	23
102030	Calabria	Vibo Valentia	Ricadi	43	62
102031	Calabria	Vibo Valentia	Rombiolo	68	
102032	Calabria	Vibo Valentia	San Calogero	23	
102033	Calabria	Vibo Valentia	San Costantino Calabro	42	
102035	Calabria	Vibo Valentia	San Nicola da Crissa	20	
102036	Calabria	Vibo Valentia	Sant'Onofrio	36	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
102037	Calabria	Vibo Valentia	Serra San Bruno	27	
102038	Calabria	Vibo Valentia	Simbario	14	
102040	Calabria	Vibo Valentia	Soriano Calabro	29	
102043	Calabria	Vibo Valentia	Stefanaconi	37	
102044	Calabria	Vibo Valentia	Tropea	38	
102047	Calabria	Vibo Valentia	Vibo Valentia	43	
102049	Calabria	Vibo Valentia	Zambrone	89	28
064001	Campania	Avellino	Aiello del Sabato	76	1.269
064002	Campania	Avellino	Altavilla Irpina	1.965	570
064003	Campania	Avellino	Andretta	1.184	
064004	Campania	Avellino	Aquilonia	1.342	552
064005	Campania	Avellino	Ariano Irpino	275	605
064006	Campania	Avellino	Atripalda		368
064007	Campania	Avellino	Avella		307
064008	Campania	Avellino	Avellino		514
064009	Campania	Avellino	Bagnoli Irpino	2.143	
064010	Campania	Avellino	Baiano		49
064011	Campania	Avellino	Bisaccia	3.301	1.133
064012	Campania	Avellino	Bonito	855	703
064013	Campania	Avellino	Cairano		13
064014	Campania	Avellino	Calabritto	106	436
064016	Campania	Avellino	Candida	567	490
064017	Campania	Avellino	Caposele	799	1.076

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
064018	Campania	Avellino	Capriglia Irpina	250	220
064019	Campania	Avellino	Carife	1.098	732
064020	Campania	Avellino	Casalbore	58	905
064021	Campania	Avellino	Cassano Irpino	104	63
064022	Campania	Avellino	Castel Baronia	731	616
064023	Campania	Avellino	Castelfranci	49	963
064024	Campania	Avellino	Castelvetere sul Calore	995	186
064025	Campania	Avellino	Cervinara	685	1.059
064026	Campania	Avellino	Cesinali	6	201
064027	Campania	Avellino	Chianche	74	362
064028	Campania	Avellino	Chiusano di San Domenico	953	450
064029	Campania	Avellino	Contrada	64	1.060
064030	Campania	Avellino	Conza della Campania	538	444
064031	Campania	Avellino	Domicella	190	15
064032	Campania	Avellino	Flumeri		319
064033	Campania	Avellino	Fontanarosa	1.315	871
064034	Campania	Avellino	Forino	2.021	1.170
064035	Campania	Avellino	Frigento	603	1.052
064036	Campania	Avellino	Gesualdo	47	564
064037	Campania	Avellino	Greci		111
064038	Campania	Avellino	Grottaminarda		2.633

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
064039	Campania	Avellino	Grottolella	181	1
064040	Campania	Avellino	Guardia Lombardi	491	198
064041	Campania	Avellino	Lacedonia	1.566	965
064042	Campania	Avellino	Lapio	51	992
064043	Campania	Avellino	Lauro	182	1.962
064044	Campania	Avellino	Lioni		40
064045	Campania	Avellino	Luogosano	744	150
064046	Campania	Avellino	Manocalzati	499	930
064047	Campania	Avellino	Marzano Di Nola		98
064048	Campania	Avellino	Melito Irpino	291	3
064050	Campania	Avellino	Mirabella Eclano	3.649	3.195
064051	Campania	Avellino	Montaguto	455	106
064052	Campania	Avellino	Montecalvo Irpino	1.327	1.539
064053	Campania	Avellino	Montefalcione	65	2.092
064054	Campania	Avellino	Monteforte Irpino	2.283	541
064055	Campania	Avellino	Montefredane		284
064056	Campania	Avellino	Montefusco	506	609
064058	Campania	Avellino	Montemarano	506	855
064059	Campania	Avellino	Montemiletto	2.335	798
064060	Campania	Avellino	Monteverde	616	369
064063	Campania	Avellino	Morra De Sanctis	469	613
064064	Campania	Avellino	Moschiano	264	
064065	Campania	Avellino	Mugnano Del Cardinale		1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
064066	Campania	Avellino	Nusco	1.439	1.245
064067	Campania	Avellino	Ospedaletto d'Alpinolo	989	
064068	Campania	Avellino	Pago Del Vallo Di Lauro		762
064069	Campania	Avellino	Parolise	173	421
064070	Campania	Avellino	Paternopoli	987	958
064071	Campania	Avellino	Petruro Irpino		8
064072	Campania	Avellino	Pietradefusi		190
064073	Campania	Avellino	Pietrastornina	797	946
064074	Campania	Avellino	Prata di Principato Ultra	1.414	2.186
064075	Campania	Avellino	Pratola Serra		1.244
064076	Campania	Avellino	Quadrelle	820	3
064077	Campania	Avellino	Quindici	82	180
064079	Campania	Avellino	Rocca San Felice	320	296
064078	Campania	Avellino	Roccamandolfina	567	220
064080	Campania	Avellino	Rotondi	1.360	1.086
064081	Campania	Avellino	Salza Irpina	101	42
064082	Campania	Avellino	San Mango sul Calore	208	460
064083	Campania	Avellino	San Martino Valle Caudina	451	219
064084	Campania	Avellino	San Michele di Serino	51	953



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
064085	Campania	Avellino	San Nicola Baronia	559	105
064086	Campania	Avellino	San Potito Ultra	603	553
064087	Campania	Avellino	San Sossio Baronia	677	538
064088	Campania	Avellino	Santa lucia di serino	553	630
064093	Campania	Avellino	Santa Paolina	411	645
064089	Campania	Avellino	Sant'Andrea di Conza	1.159	106
064091	Campania	Avellino	Sant'Angelo a Scala	422	172
064090	Campania	Avellino	Sant'Angelo all'Esca	548	582
064092	Campania	Avellino	Sant'Angelo dei Lombardi	880	2.573
064095	Campania	Avellino	Santo Stefano del Sole	334	694
064096	Campania	Avellino	Savignano Irpino	1.298	14
064097	Campania	Avellino	Scampitella	592	
064098	Campania	Avellino	Senerchia	31	2
064099	Campania	Avellino	Serino	134	664
064100	Campania	Avellino	Sirignano	1.721	56
064102	Campania	Avellino	Sorbo Serpico	109	7
064103	Campania	Avellino	Sperone	1.823	514
064104	Campania	Avellino	Sturno	1.226	1.276
064105	Campania	Avellino	Summonte	513	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
064106	Campania	Avellino	Taurano	684	46
064107	Campania	Avellino	Taurasi	1.243	3
064108	Campania	Avellino	Teora	999	328
064109	Campania	Avellino	Torella dei Lombardi	623	550
064110	Campania	Avellino	Torre Le Nocelle	83	81
064111	Campania	Avellino	Torrioni		364
064112	Campania	Avellino	Trevico	357	560
064113	Campania	Avellino	Tufo	42	2
064114	Campania	Avellino	Vallata	1.696	1.768
064115	Campania	Avellino	Vallesaccarda	40	1.046
064116	Campania	Avellino	Venticano	91	1.256
064117	Campania	Avellino	Villamaina	367	180
064118	Campania	Avellino	Villanova del battista	924	429
064119	Campania	Avellino	Volturara Irpina	1.457	
064120	Campania	Avellino	Zungoli	498	278
062001	Campania	Benevento	Airola	370	471
062002	Campania	Benevento	Amorosi	85	2.048
062003	Campania	Benevento	Apice	2.150	61
062004	Campania	Benevento	Apolloso	376	711
062005	Campania	Benevento	Arpaia	218	252
062006	Campania	Benevento	Arpaia	36	69
062007	Campania	Benevento	Baselice	1.252	458

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
062008	Campania	Benevento	Benevento	127	159
062009	Campania	Benevento	Bonea		121
062010	Campania	Benevento	Bucciano	207	989
062011	Campania	Benevento	Buonalbergo	945	41
062012	Campania	Benevento	Calvi	48	388
062013	Campania	Benevento	Campolattaro		391
062014	Campania	Benevento	Campoli del Monte Taburno	63	581
062015	Campania	Benevento	Casalduni	106	62
062016	Campania	Benevento	Castelfranco in Miscano	555	237
062017	Campania	Benevento	Castelpagano	461	
062018	Campania	Benevento	Castelpoto		243
062019	Campania	Benevento	Castelvenere	154	1.385
062020	Campania	Benevento	Castelvetere in Val Fortore	862	114
062021	Campania	Benevento	Cautano	781	375
062022	Campania	Benevento	Ceppaloni	120	563
062023	Campania	Benevento	Cerreto Sannita	1.207	1.391
062024	Campania	Benevento	Circello	584	239
062025	Campania	Benevento	Colle Sannita	732	623
062026	Campania	Benevento	Cusano Mutri	1.180	
062027	Campania	Benevento	Dugenta	1.030	1.002
062028	Campania	Benevento	Durazzano	70	1.178
062029	Campania	Benevento	Faicchio	493	524

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
062030	Campania	Benevento	Foglianise	68	1.775
062031	Campania	Benevento	Foiano di Val Fortore	58	
062032	Campania	Benevento	Forchia	425	
062033	Campania	Benevento	Fragneto l'Abate	60	146
062034	Campania	Benevento	Fragneto Monforte		170
062035	Campania	Benevento	Frasso Telesino	1.094	
062036	Campania	Benevento	Ginestra degli Schiavoni	391	273
062037	Campania	Benevento	Guardia Sanframondi	3.081	1.750
062038	Campania	Benevento	Limatola	1.195	404
062039	Campania	Benevento	Melizzano	508	150
062040	Campania	Benevento	Moiano	1.346	1.141
062041	Campania	Benevento	Molinara	50	959
062042	Campania	Benevento	Montefalcone di Val Fortore	1.266	
062043	Campania	Benevento	Montesarchio		826
062044	Campania	Benevento	Morccone	1.251	2.910
062045	Campania	Benevento	Paduli	1.184	926
062046	Campania	Benevento	Pago Veiano	162	1.617
062047	Campania	Benevento	Pannarano	936	
062048	Campania	Benevento	Paolisi	78	836
062049	Campania	Benevento	Paupisi	416	11
062050	Campania	Benevento	Pesco Sannita		742

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
062051	Campania	Benevento	Pietraroja	326	
062052	Campania	Benevento	Pietrelcina	1.106	1.002
062053	Campania	Benevento	Ponte	145	18
062054	Campania	Benevento	Pontelandolfo	71	259
062055	Campania	Benevento	Puglianello	195	945
062056	Campania	Benevento	Reino	431	434
062057	Campania	Benevento	San Bartolomeo in Galdo	4.025	1.319
062058	Campania	Benevento	San Giorgio del Sannio		486
062059	Campania	Benevento	San Giorgio La Molara	154	3.827
062060	Campania	Benevento	San Leucio del Sannio	341	1.128
062061	Campania	Benevento	San Lorenzello	62	1.576
062062	Campania	Benevento	San Lorenzo Maggiore	1.038	344
062064	Campania	Benevento	San Marco dei Cavoti	1.303	1.179
062065	Campania	Benevento	San Martino Sannita	140	299
062066	Campania	Benevento	San Nazaro		52
062067	Campania	Benevento	San Nicola Manfredi	1.085	281
062068	Campania	Benevento	San Salvatore Telesino	156	541

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
062069	Campania	Benevento	Santa Croce Del Sannio	968	409
062070	Campania	Benevento	Sant'Agata de' Goti		606
062071	Campania	Benevento	Sant'Angelo a Cupolo	1.377	146
062078	Campania	Benevento	Sant'Arcangelo Trimonte	64	23
062072	Campania	Benevento	Sassinoro	375	130
062073	Campania	Benevento	Solopaca	1.679	8
062074	Campania	Benevento	Telese Terme	149	386
062075	Campania	Benevento	Tocco Caudio	339	432
062076	Campania	Benevento	Torrecuso	104	65
062077	Campania	Benevento	Vitulano	847	175
061001	Campania	Caserta	Ailano	458	
061002	Campania	Caserta	Alife		1.884
061003	Campania	Caserta	Alvignano	1.817	752
061005	Campania	Caserta	Aversa		1.128
061006	Campania	Caserta	Baia e Latina	378	792
061007	Campania	Caserta	Bellona		960
061008	Campania	Caserta	Caianello	767	109
061009	Campania	Caserta	Caiazzo	1.263	627
061011	Campania	Caserta	Camigliano	55	
061012	Campania	Caserta	Cancello ed Arnone		69
061013	Campania	Caserta	Capodrise		718

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
061014	Campania	Caserta	Capriati a Volturno		1
061015	Campania	Caserta	Capua		693
061016	Campania	Caserta	Carinaro		357
061017	Campania	Caserta	Carinola	3.541	329
061018	Campania	Caserta	Casagiove	180	723
061019	Campania	Caserta	Casal di Principe		1.907
061020	Campania	Caserta	Casaluce		486
061103	Campania	Caserta	Casapesenna		403
061021	Campania	Caserta	Casapulla		742
061022	Campania	Caserta	Caserta		578
061023	Campania	Caserta	Castel Campagnano	492	220
061024	Campania	Caserta	Castel di Sasso	160	6
061026	Campania	Caserta	Castel Morrone	1.702	128
061102	Campania	Caserta	Cellole		69
061028	Campania	Caserta	Cervino	69	1.187
061029	Campania	Caserta	Cesa		15
061030	Campania	Caserta	Ciorlano	157	234
061031	Campania	Caserta	Conca della Campania	57	
061032	Campania	Caserta	Curti		696
061033	Campania	Caserta	Dragoni	294	531
061101	Campania	Caserta	Falciano del Massico	1.635	47

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
061034	Campania	Caserta	Fontegreca	400	124
061035	Campania	Caserta	Formicola	750	490
061036	Campania	Caserta	Francolise	1.455	
061037	Campania	Caserta	Frignano	4.075	1.152
061038	Campania	Caserta	Gallo Matese	256	
061039	Campania	Caserta	Galluccio	254	1
061041	Campania	Caserta	Gioia Sannitica		29
061042	Campania	Caserta	Grazzanise	2.883	
061043	Campania	Caserta	Gricignano di Aversa		533
061044	Campania	Caserta	Letino	172	
061046	Campania	Caserta	Lusciano		463
061047	Campania	Caserta	Macerata Campania	4.142	1.220
061048	Campania	Caserta	Maddaloni		166
061049	Campania	Caserta	Marcianise		1.608
061050	Campania	Caserta	Marzano Appio		42
061054	Campania	Caserta	Parete		599
061055	Campania	Caserta	Pastorano	194	1.193
061056	Campania	Caserta	Piana di Monte Verna		661
061058	Campania	Caserta	Pietramelara		431
061059	Campania	Caserta	Pietravairano	185	
061060	Campania	Caserta	Pignataro Maggiore	77	27
061061	Campania	Caserta	Pontelatone	168	220



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
061062	Campania	Caserta	Portico di Caserta		762
061063	Campania	Caserta	Prata Sannita	627	331
061064	Campania	Caserta	Pratella	114	55
061065	Campania	Caserta	Presenzano	215	770
061066	Campania	Caserta	Raviscanina	377	
061067	Campania	Caserta	Recale		244
061068	Campania	Caserta	Riardo	843	458
061069	Campania	Caserta	Rocca d'Evandro	458	1.358
061070	Campania	Caserta	Roccamonfina	1.827	
061071	Campania	Caserta	Roccaromana	223	260
061072	Campania	Caserta	Rocchetta e Croce	110	1
061073	Campania	Caserta	Ruviano	506	38
061074	Campania	Caserta	San Cipriano d'Aversa		1.006
061075	Campania	Caserta	San Felice a Cancelli		317
061076	Campania	Caserta	San Gregorio Matese	600	
061077	Campania	Caserta	San Marcellino	5.969	944
061104	Campania	Caserta	San Marco Evangelista		366
061078	Campania	Caserta	San Nicola la Strada		1.065
061079	Campania	Caserta	San Pietro Infine	166	
061081	Campania	Caserta	San Prisco		728

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
061085	Campania	Caserta	San Tammaro		4
061082	Campania	Caserta	Santa Maria a Vico		276
061083	Campania	Caserta	Santa Maria Capua Vetere		1.288
061084	Campania	Caserta	Santa Maria La Fossa	65	
061086	Campania	Caserta	Sant'Angelo d'Alife	255	59
061088	Campania	Caserta	Sessa Aurunca	1.207	99
061091	Campania	Caserta	Teano		3
061092	Campania	Caserta	Teverola		717
061093	Campania	Caserta	Tora E Piccilli		239
061094	Campania	Caserta	Trentola Ducenta	517	498
061095	Campania	Caserta	Vairano Patenora	660	1.192
061097	Campania	Caserta	Valle di Maddaloni	72	1.204
061098	Campania	Caserta	Villa di Briano	3.323	903
061099	Campania	Caserta	Villa Literno	447	379
061100	Campania	Caserta	Vitulazio	3.498	1.393
063001	Campania	Napoli	Acerra		96
063002	Campania	Napoli	Afragola		1.797
063005	Campania	Napoli	Arzano		836
063008	Campania	Napoli	Boscoreale		3.327
063011	Campania	Napoli	Caivano		356
063016	Campania	Napoli	Cardito		985

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
063017	Campania	Napoli	Casalnuovo di Napoli		1.309
063019	Campania	Napoli	Casamicciola Terme	351	
063020	Campania	Napoli	Casandrino		5
063021	Campania	Napoli	Casavatore		11
063022	Campania	Napoli	Casola di Napoli	284	10
063023	Campania	Napoli	Casoria	110	88
063024	Campania	Napoli	Castellammare di Stabia		500
063026	Campania	Napoli	Cercola	317	695
063030	Campania	Napoli	Crispano		213
063031	Campania	Napoli	Forio	589	
063032	Campania	Napoli	Frattamaggiore		1.101
063034	Campania	Napoli	Giugliano in Campania		80
063035	Campania	Napoli	Gragnano		489
063036	Campania	Napoli	Grumo Nevano		108
063038	Campania	Napoli	Lacco Ameno	2.143	
063039	Campania	Napoli	Lettere		154
063040	Campania	Napoli	Liveri		476
063044	Campania	Napoli	Massa Lubrense	303	
063046	Campania	Napoli	Meta	161	
063047	Campania	Napoli	Monte di Procida		
063049	Campania	Napoli	Napoli		888

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
063056	Campania	Napoli	Pollena Trocchia		97
063057	Campania	Napoli	Pomigliano d'Arco		1.128
063058	Campania	Napoli	Pompei		470
063061	Campania	Napoli	Procida		
063090	Campania	Napoli	Santa Maria la Carità		151
063072	Campania	Napoli	Sant'Anastasia		307
063074	Campania	Napoli	Sant'Antonio Abate		134
063076	Campania	Napoli	Saviano		
063078	Campania	Napoli	Serrara Fontana	53	
063081	Campania	Napoli	Striano		694
063082	Campania	Napoli	Terzigno		272
063083	Campania	Napoli	Torre Annunziata		227
063085	Campania	Napoli	Tufino	12	
063088	Campania	Napoli	Visciano	736	
063089	Campania	Napoli	Volla		312
065001	Campania	Salerno	Acerno	1.529	
065002	Campania	Salerno	Agropoli		276
065003	Campania	Salerno	Albanella	2.614	622
065004	Campania	Salerno	Alfano	593	
065005	Campania	Salerno	Altavilla Silentina	2.088	103
065007	Campania	Salerno	Angri		1.805
065008	Campania	Salerno	Aquara		17

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
065009	Campania	Salerno	Ascea	5.691	83
065012	Campania	Salerno	Auletta	240	577
065014	Campania	Salerno	Battipaglia		18
065158	Campania	Salerno	Bellizzi		12
065016	Campania	Salerno	Bracigliano	2.465	902
065017	Campania	Salerno	Buccino	1.971	1.086
065018	Campania	Salerno	Buonabitacolo	144	34
065019	Campania	Salerno	Caggiano	1.765	486
065020	Campania	Salerno	Calvanico	54	
065021	Campania	Salerno	Camerota	3.081	108
065023	Campania	Salerno	Campora	318	64
065025	Campania	Salerno	Capaccio Paestum	1.313	3.132
065028	Campania	Salerno	Casal Velino	3.522	821
065026	Campania	Salerno	Casalbuono	43	659
065027	Campania	Salerno	Casaletto Spartano	602	
065029	Campania	Salerno	Caselle In Pittari	994	
065034	Campania	Salerno	Castel San Giorgio		511
065035	Campania	Salerno	Castel San Lorenzo	1.376	592
065030	Campania	Salerno	Castelcivita	140	
065031	Campania	Salerno	Castellabate	7.547	1.637
065032	Campania	Salerno	Castelnuovo Cilento	687	429

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
065033	Campania	Salerno	Castelnuovo di Conza	31	5
065038	Campania	Salerno	Celle di Bulgheria	1.114	
065039	Campania	Salerno	Centola	3.150	1.305
065040	Campania	Salerno	Ceraso	570	1.004
065042	Campania	Salerno	Cicerale	763	6
065043	Campania	Salerno	Colliano	169	10
065045	Campania	Salerno	Controne	468	
065046	Campania	Salerno	Contursi Terme	459	276
065047	Campania	Salerno	Corbara		98
065049	Campania	Salerno	Cuccaro Vetere	368	70
065050	Campania	Salerno	Eboli		427
065054	Campania	Salerno	Futani	626	201
065055	Campania	Salerno	Giffoni Sei Casali	1.823	670
065056	Campania	Salerno	Giffoni Valle Piana	57	36
065057	Campania	Salerno	Gioi	802	72
065058	Campania	Salerno	Giungano	262	337
065059	Campania	Salerno	Ispani	751	
065060	Campania	Salerno	Laureana Cilento	69	1.078
065061	Campania	Salerno	Laurino	1.100	
065062	Campania	Salerno	Laurito	344	574
065063	Campania	Salerno	Laviano	46	
065064	Campania	Salerno	Lustra	506	7

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
065065	Campania	Salerno	Magliano Vetere	308	252
065066	Campania	Salerno	Maiori	3.723	
065067	Campania	Salerno	Mercato San Severino		72
065068	Campania	Salerno	Minori	1.311	
065069	Campania	Salerno	Moio della Civitella	1.058	
065070	Campania	Salerno	Montano Antilia	439	702
065071	Campania	Salerno	Montecorice	3.661	1
065072	Campania	Salerno	Montecorvino Pugliano	1.891	1.072
065073	Campania	Salerno	Montecorvino Rovella		174
065076	Campania	Salerno	Montesano sulla Marcellana	1.710	861
065077	Campania	Salerno	Morigerati	424	62
065078	Campania	Salerno	Nocera Inferiore		638
065080	Campania	Salerno	Novi Velia	795	1
065081	Campania	Salerno	Ogliastro Cilento	1.012	828
065082	Campania	Salerno	Olevano sul Tusciano	2.325	628
065083	Campania	Salerno	Oliveto Citra	1.117	40
065084	Campania	Salerno	Omignano	661	4
065087	Campania	Salerno	Padula	2.563	1.361
065088	Campania	Salerno	Pagani		972
065089	Campania	Salerno	Palomonte	68	1

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
065091	Campania	Salerno	Perdifumo	662	162
065092	Campania	Salerno	Perito	290	
065093	Campania	Salerno	Pertosa	343	175
065095	Campania	Salerno	Piaggine	1.048	
065096	Campania	Salerno	Pisciotta	1.069	47
065098	Campania	Salerno	Pollica	1.975	250
065099	Campania	Salerno	Pontecagnano Faiano		191
065101	Campania	Salerno	Postiglione	760	1.123
065103	Campania	Salerno	Prignano Cilento	398	390
065104	Campania	Salerno	Ravello		1.737
065105	Campania	Salerno	Ricigliano		232
065106	Campania	Salerno	Roccadaspide	3.169	1.447
065107	Campania	Salerno	Roccagloriosa		152
065108	Campania	Salerno	Roccapiemonte		85
065109	Campania	Salerno	Rofrano	724	
065110	Campania	Salerno	Romagnano al Monte	140	24
065112	Campania	Salerno	Rutino	411	106
065113	Campania	Salerno	Sacco	466	
065114	Campania	Salerno	Sala Consilina		125
065115	Campania	Salerno	Salento	424	161
065116	Campania	Salerno	Salerno		526
065117	Campania	Salerno	Salvitelle	377	35



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
065118	Campania	Salerno	San Cipriano Picentino	351	1.786
065119	Campania	Salerno	San Giovanni A Piro	3.308	500
065120	Campania	Salerno	San Gregorio Magno	2.432	665
065121	Campania	Salerno	San Mango Piemonte	69	666
065122	Campania	Salerno	San Marzano sul Sarno	1.011	2.479
065123	Campania	Salerno	San Mauro Cilento	122	139
065124	Campania	Salerno	San Mauro la Bruca	51	
065125	Campania	Salerno	San Pietro al Tanagro	45	
065126	Campania	Salerno	San Rufo	62	
065132	Campania	Salerno	San Valentino Torio	4.957	1.505
065127	Campania	Salerno	Santa Marina	2.514	321
065128	Campania	Salerno	Sant'Angelo A Fasanella	357	
065129	Campania	Salerno	Sant'Arsenio	180	
065130	Campania	Salerno	Sant'Egidio del Monte Albino		986
065133	Campania	Salerno	Sanza	1.576	
065135	Campania	Salerno	Sarno		2.134
065136	Campania	Salerno	Sassano	1.352	178
065137	Campania	Salerno	Scafati	646	4.069

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
065138	Campania	Salerno	Scala	63	214
065139	Campania	Salerno	Serramezzana	85	61
065140	Campania	Salerno	Serre	1.066	1.154
065141	Campania	Salerno	Sessa Cilento	553	
065142	Campania	Salerno	Siano		774
065143	Campania	Salerno	Sicignano degli Alburni	869	35
065144	Campania	Salerno	Stella Cilento	211	31
065145	Campania	Salerno	Stio	408	254
065146	Campania	Salerno	Teggiano	4.367	
065147	Campania	Salerno	Torchiara	374	814
065149	Campania	Salerno	Torre Orsaia	1.095	113
065150	Campania	Salerno	Tortorella	246	29
065152	Campania	Salerno	Trentinara	151	120
065153	Campania	Salerno	Valle dell'Angelo	278	
065155	Campania	Salerno	Valva	162	26
065156	Campania	Salerno	Vibonati	1.788	
037062	Emilia-Romagna	Bologna	Alto Reno Terme		578
037001	Emilia-Romagna	Bologna	Anzola dell'Emilia	223	50
037002	Emilia-Romagna	Bologna	Argelato	1.501	1.135
037003	Emilia-Romagna	Bologna	Baricella	364	258
037005	Emilia-Romagna	Bologna	Bentivoglio	753	826

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
037007	Emilia-Romagna	Bologna	Borgo Tossignano	436	420
037008	Emilia-Romagna	Bologna	Budrio		316
037009	Emilia-Romagna	Bologna	Calderara di Reno		71
037012	Emilia-Romagna	Bologna	Casalfiumanese	1.464	255
037014	Emilia-Romagna	Bologna	Castel del Rio	1.002	212
037015	Emilia-Romagna	Bologna	Castel di Casio	998	15
037019	Emilia-Romagna	Bologna	Castel Maggiore		100
037020	Emilia-Romagna	Bologna	Castel San Pietro Terme		151
037017	Emilia-Romagna	Bologna	Castello d'Argile		209
037024	Emilia-Romagna	Bologna	Crevalcore		263
037026	Emilia-Romagna	Bologna	Fontanelice	1.004	218
037028	Emilia-Romagna	Bologna	Galliera	2.585	1.093
037030	Emilia-Romagna	Bologna	Granarolo dell'Emilia		43
037032	Emilia-Romagna	Bologna	Imola	663	413
037035	Emilia-Romagna	Bologna	Malalbergo		36
037038	Emilia-Romagna	Bologna	Minerbio		311
037039	Emilia-Romagna	Bologna	Molinella		28
037045	Emilia-Romagna	Bologna	Mordano	186	254
037046	Emilia-Romagna	Bologna	Ozzano dell'Emilia	4.284	812
037050	Emilia-Romagna	Bologna	Sala Bolognese	697	298

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
037052	Emilia-Romagna	Bologna	San Giorgio di Piano		153
037053	Emilia-Romagna	Bologna	San Giovanni in Persiceto	627	341
037054	Emilia-Romagna	Bologna	San Lazzaro di Savena		10
037055	Emilia-Romagna	Bologna	San Pietro in Casale	839	1.702
037056	Emilia-Romagna	Bologna	Sant'Agata Bolognese		118
037061	Emilia-Romagna	Bologna	Valsamoggia		133
038001	Emilia-Romagna	Ferrara	Argenta		216
038003	Emilia-Romagna	Ferrara	Bondeno		358
038004	Emilia-Romagna	Ferrara	Cento		127
038005	Emilia-Romagna	Ferrara	Codigoro		1.086
038006	Emilia-Romagna	Ferrara	Comacchio	217	362
038007	Emilia-Romagna	Ferrara	Copparo		740
038008	Emilia-Romagna	Ferrara	Ferrara	12	2.022
038027	Emilia-Romagna	Ferrara	Fiscaglia	5.558	2.908
038025	Emilia-Romagna	Ferrara	Goro	2.248	703
038010	Emilia-Romagna	Ferrara	Jolanda di Savoia	1.614	1.006
038011	Emilia-Romagna	Ferrara	Lagosanto	2.747	617
038012	Emilia-Romagna	Ferrara	Masi Torello	1.241	764
038014	Emilia-Romagna	Ferrara	Mesola	3.012	1.280
038017	Emilia-Romagna	Ferrara	Ostellato	3.702	922

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
038018	Emilia-Romagna	Ferrara	Poggio Renatico	4	296
038019	Emilia-Romagna	Ferrara	Portomaggiore		60
038029	Emilia-Romagna	Ferrara	Riva del Po	5.187	1.257
038028	Emilia-Romagna	Ferrara	Terre del Reno	5.735	706
038030	Emilia-Romagna	Ferrara	Tresignana	4.075	1.197
038022	Emilia-Romagna	Ferrara	Vigarano Mainarda	3.558	630
038023	Emilia-Romagna	Ferrara	Voghiera	1.736	789
040001	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Bagno di Romagna		80
040004	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Borghi	1.360	626
040005	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Castrocaro Terme e Terra del Sole	4.267	727
040007	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Cesena		104
040008	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Cesenatico		15
040009	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Civitella di Romagna	2.278	898
040011	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Dovadola	1.094	
040012	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Forlì		105
040014	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Galeata	1.244	243
040015	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Gambettola		516
040016	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Gatteo		222
040018	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Longiano	2.777	1.194
040019	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Meldola		3
040020	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Mercato Saraceno	109	1.308
040022	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Modigliana	2.906	478

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
040028	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Montiano	687	401
040031	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Portico e San Benedetto	687	
040032	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Predappio	3.579	5
040033	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Premilcuore	768	133
040036	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Rocca San Casciano	1.248	146
040037	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Roncofreddo	1.273	771
040041	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	San Mauro Pascoli		541
040043	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Santa Sofia	2.824	830
040045	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Savignano sul Rubicone		585
040046	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Sogliano al Rubicone	1.713	624
040049	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Tredozio	1.040	
040050	Emilia-Romagna	Forlì-Cesena	Verghereto	2.183	596
036001	Emilia-Romagna	Modena	Bastiglia	741	240
036002	Emilia-Romagna	Modena	Bomporto	858	642
036003	Emilia-Romagna	Modena	Campogalliano		510
036004	Emilia-Romagna	Modena	Camposanto	1.641	826
036005	Emilia-Romagna	Modena	Carpi	3.415	2.055
036006	Emilia-Romagna	Modena	Castelfranco Emilia	903	810
036007	Emilia-Romagna	Modena	Castelnuovo Rangone		979

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
036008	Emilia-Romagna	Modena	Castelvetro di Modena		278
036009	Emilia-Romagna	Modena	Cavezzo	321	543
036010	Emilia-Romagna	Modena	Concordia sulla Secchia		309
036012	Emilia-Romagna	Modena	Finale Emilia		52
036013	Emilia-Romagna	Modena	Fiorano Modenese		26
036014	Emilia-Romagna	Modena	Fiumalbo		96
036015	Emilia-Romagna	Modena	Formigine	758	492
036016	Emilia-Romagna	Modena	Frassinoro		889
036018	Emilia-Romagna	Modena	Lama Mocogno		5
036019	Emilia-Romagna	Modena	Maranello		146
036020	Emilia-Romagna	Modena	Marano sul Panaro	2.607	
036021	Emilia-Romagna	Modena	Medolla	3.162	1.493
036022	Emilia-Romagna	Modena	Mirandola	669	1.036
036023	Emilia-Romagna	Modena	Modena		545
036024	Emilia-Romagna	Modena	Montecreto	1.444	
036025	Emilia-Romagna	Modena	Montefiorino	1.790	1.306
036027	Emilia-Romagna	Modena	Nonantola	69	2.375
036028	Emilia-Romagna	Modena	Novi di Modena		39
036029	Emilia-Romagna	Modena	Palagano	1.650	1.149
036031	Emilia-Romagna	Modena	Pievepelago		1.183
036033	Emilia-Romagna	Modena	Prignano sulla Secchia		230

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
036034	Emilia-Romagna	Modena	Ravarino	3.090	945
036035	Emilia-Romagna	Modena	Riolunato		123
036036	Emilia-Romagna	Modena	San Cesario sul Panaro		171
036037	Emilia-Romagna	Modena	San Felice sul Panaro		726
036038	Emilia-Romagna	Modena	San Possidonio	185	379
036039	Emilia-Romagna	Modena	San Prospero	867	588
036040	Emilia-Romagna	Modena	Sassuolo	912	498
036041	Emilia-Romagna	Modena	Savignano sul Panaro	784	
036044	Emilia-Romagna	Modena	Soliera	621	726
036045	Emilia-Romagna	Modena	Spilamberto		1
036046	Emilia-Romagna	Modena	Vignola	120	
034001	Emilia-Romagna	Parma	Albareto	2.127	
034005	Emilia-Romagna	Parma	Bore	1.312	
034007	Emilia-Romagna	Parma	Busseto	557	220
034008	Emilia-Romagna	Parma	Calestano	1.471	77
034009	Emilia-Romagna	Parma	Collecchio	7.568	703
034010	Emilia-Romagna	Parma	Colomo		4
034011	Emilia-Romagna	Parma	Compiano	889	
034012	Emilia-Romagna	Parma	Corniglio	2.505	563
034013	Emilia-Romagna	Parma	Felino	88	61
034014	Emilia-Romagna	Parma	Fidenza	139	59



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
034016	Emilia-Romagna	Parma	Fontevivo	171	
034017	Emilia-Romagna	Parma	Fornovo di Taro		210
034018	Emilia-Romagna	Parma	Langhirano		60
034019	Emilia-Romagna	Parma	Lesignano de' Bagni	2.656	156
034022	Emilia-Romagna	Parma	Monchio delle Corti	59	
034023	Emilia-Romagna	Parma	Montechiarugolo	451	986
034024	Emilia-Romagna	Parma	Neviano degli Arduini	3.057	
034025	Emilia-Romagna	Parma	Noceto		212
034026	Emilia-Romagna	Parma	Palanzano	1.404	339
034027	Emilia-Romagna	Parma	Parma		1.128
034028	Emilia-Romagna	Parma	Pellegrino Parmense	1.290	234
034050	Emilia-Romagna	Parma	Polesine Zibello	1.925	1.060
034030	Emilia-Romagna	Parma	Roccabianca		550
034031	Emilia-Romagna	Parma	Sala Baganza	3.231	359
034032	Emilia-Romagna	Parma	Salsomaggiore terme	184	73
034035	Emilia-Romagna	Parma	Solignano		142
034051	Emilia-Romagna	Parma	Sorbolo Mezzani	2.439	502
034038	Emilia-Romagna	Parma	Terenzo	1.116	57
034039	Emilia-Romagna	Parma	Tizzano Val Parma	3.145	69
034040	Emilia-Romagna	Parma	Tomolo	1.136	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
034041	Emilia-Romagna	Parma	Torrile		1
034042	Emilia-Romagna	Parma	Traversetolo		635
034044	Emilia-Romagna	Parma	Valmozzola	645	
034045	Emilia-Romagna	Parma	Varano de' Melegari	1.741	437
033001	Emilia-Romagna	Piacenza	Agazzano	1.075	234
033002	Emilia-Romagna	Piacenza	Alseno	339	242
033049	Emilia-Romagna	Piacenza	Alta Val Tidone	963	708
033003	Emilia-Romagna	Piacenza	Besenzone	363	255
033004	Emilia-Romagna	Piacenza	Bettola	52	
033006	Emilia-Romagna	Piacenza	Borgonovo Val Tidone		276
033007	Emilia-Romagna	Piacenza	Cadeo		169
033008	Emilia-Romagna	Piacenza	Calendasco	1.010	
033010	Emilia-Romagna	Piacenza	Caorso	2.263	916
033011	Emilia-Romagna	Piacenza	Carpaneto Piacentino		169
033013	Emilia-Romagna	Piacenza	Castel San Giovanni		689
033012	Emilia-Romagna	Piacenza	Castell'Arquato	2.640	367
033014	Emilia-Romagna	Piacenza	Castelvetro Piacentino	3.098	208
033015	Emilia-Romagna	Piacenza	Cerignale	443	85
033016	Emilia-Romagna	Piacenza	Coli	322	
033017	Emilia-Romagna	Piacenza	Corte Brugnatella	940	230

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
033018	Emilia-Romagna	Piacenza	Cortemaggiore	2.394	1.038
033019	Emilia-Romagna	Piacenza	Farini	1.921	
033020	Emilia-Romagna	Piacenza	Ferriere	3.209	2
033021	Emilia-Romagna	Piacenza	Fiorenzuola d'Arda		1
033022	Emilia-Romagna	Piacenza	Gazzola	1.148	69
033023	Emilia-Romagna	Piacenza	Gossolengo	178	
033024	Emilia-Romagna	Piacenza	Gragnano Trebbiense	625	
033025	Emilia-Romagna	Piacenza	Gropparello	1.272	236
033026	Emilia-Romagna	Piacenza	Lugagnano Val d'Arda		5
033027	Emilia-Romagna	Piacenza	Monticelli d'Ongina	271	1.088
033028	Emilia-Romagna	Piacenza	Morfasso	1.205	
033030	Emilia-Romagna	Piacenza	Ottone		66
033032	Emilia-Romagna	Piacenza	Piacenza	23	558
033033	Emilia-Romagna	Piacenza	Pianello Val Tidone	1.835	42
033034	Emilia-Romagna	Piacenza	Piozzano	303	65
033036	Emilia-Romagna	Piacenza	Ponte dell'Olio	2.775	745
033037	Emilia-Romagna	Piacenza	Pontenure		31
033038	Emilia-Romagna	Piacenza	Rivergaro		1
033039	Emilia-Romagna	Piacenza	Rottofreno	430	2
033040	Emilia-Romagna	Piacenza	San Giorgio Piacentino	2.773	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
033041	Emilia-Romagna	Piacenza	San Pietro in Cerro	423	150
033042	Emilia-Romagna	Piacenza	Sarmato	1.581	169
033043	Emilia-Romagna	Piacenza	Travo	523	
033044	Emilia-Romagna	Piacenza	Vernasca	1.831	72
033045	Emilia-Romagna	Piacenza	Vigolzone		289
033046	Emilia-Romagna	Piacenza	Villanova sull'Arda	908	893
033048	Emilia-Romagna	Piacenza	Ziano Piacentino	1.996	
039002	Emilia-Romagna	Ravenna	Bagnacavallo		892
039003	Emilia-Romagna	Ravenna	Bagnara di Romagna	1.044	658
039004	Emilia-Romagna	Ravenna	Brisighella	149	99
039005	Emilia-Romagna	Ravenna	Casola Valsenio		690
039006	Emilia-Romagna	Ravenna	Castel Bolognese		692
039007	Emilia-Romagna	Ravenna	Cervia	3.739	
039008	Emilia-Romagna	Ravenna	Conselice	2	516
039009	Emilia-Romagna	Ravenna	Cotignola	3.515	1.535
039010	Emilia-Romagna	Ravenna	Faenza		1.945
039012	Emilia-Romagna	Ravenna	Lugo	1.729	456
039013	Emilia-Romagna	Ravenna	Massa Lombarda		545
039014	Emilia-Romagna	Ravenna	Ravenna	1.700	
039015	Emilia-Romagna	Ravenna	Riolo Terme	3.031	1.081
039016	Emilia-Romagna	Ravenna	Russi		5

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
039017	Emilia-Romagna	Ravenna	Sant'Agata sul Santerno	1.544	703
039018	Emilia-Romagna	Ravenna	Solarolo	1.777	877
035001	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Albinea		393
035002	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Bagnolo in Piano		1.182
035003	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Baiso	1.932	934
035004	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Bibbiano	755	592
035005	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Boretto	2.808	117
035006	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Brescello	2.794	660
035008	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Cadelbosco di Sopra	373	911
035009	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Campagnola Emilia		466
035010	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Campegine		43
035018	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Canossa	2.561	
035011	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Carpineti	3.260	2.062
035012	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Casalgrande	897	1.312
035013	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Casina		10
035014	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Castellarano	1.185	899
035015	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Castelnovo di Sotto		861
035016	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Castelnovo ne' Monti		66
035017	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Cavriago		212
035020	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Correggio	1.177	992
035021	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Fabbrico		101
035023	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Gualtieri	3.093	340

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
035024	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Guastalla	345	1.382
035026	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Luzzara	4.012	1.530
035027	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Montecchio Emilia	887	1.052
035028	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Novellara		296
035029	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Poviglio		674
035030	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Quattro Castella	1.026	1.571
035033	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Reggio nell'Emilia	6	672
035032	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Reggiolo	485	1.155
035034	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Rio Saliceto	348	147
035035	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Rolo	2.123	105
035037	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	San Martino in Rio		252
035038	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	San Polo d'Enza	3.432	498
035039	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Sant'Ilario d'Enza		38
035040	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Scandiano	2.751	896
035041	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Toano	3.304	1.878
035046	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Ventasso	6.689	701
035042	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Vetto	1.723	383
035044	Emilia-Romagna	Reggio nell'Emilia	Viano	2.056	582
099021	Emilia-Romagna	Rimini	Casteldelci	604	
099003	Emilia-Romagna	Rimini	Coriano	501	112
099004	Emilia-Romagna	Rimini	Gemmano	635	804
099022	Emilia-Romagna	Rimini	Maiolo	264	230

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
099005	Emilia-Romagna	Rimini	Misano Adriatico		125
099006	Emilia-Romagna	Rimini	Mondaino	898	692
099008	Emilia-Romagna	Rimini	Montefiore Conca	1.290	718
099009	Emilia-Romagna	Rimini	Montegridolfo	568	325
099029	Emilia-Romagna	Rimini	Montescudo-Monte Colombo	1.883	950
099011	Emilia-Romagna	Rimini	Morciano di Romagna		400
099023	Emilia-Romagna	Rimini	Novafeltria	13	1.567
099024	Emilia-Romagna	Rimini	Pennabilli	2.380	698
099028	Emilia-Romagna	Rimini	Poggio Torriana	2.013	820
099013	Emilia-Romagna	Rimini	Riccione		14
099014	Emilia-Romagna	Rimini	Rimini	861	1.120
099015	Emilia-Romagna	Rimini	Saludecio	1.528	1.709
099016	Emilia-Romagna	Rimini	San Clemente	2.234	1.175
099017	Emilia-Romagna	Rimini	San Giovanni in Marignano		1.298
099026	Emilia-Romagna	Rimini	Sant'Agata Feltria	82	53
099018	Emilia-Romagna	Rimini	Santarcangelo di Romagna	1.603	2.263
099027	Emilia-Romagna	Rimini	Talamello	580	174
099020	Emilia-Romagna	Rimini	Verucchio		269
031001	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Capriva del Friuli	762	284
031002	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Cormons		150

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
031003	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Doberdò del Lago	485	135
031004	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Dolegna del Collio	77	233
031005	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Farra d'Isonzo	777	381
031006	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Fogliano Redipuglia		3
031007	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Gorizia		25
031008	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Gradisca d'Isonzo		801
031010	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Mariano del Friuli	946	238
031011	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Medea	560	116
031012	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Monfalcone		8
031013	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Moraro	436	51
031014	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Mossa	857	107
031015	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Romans d'Isonzo	294	104
031016	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Ronchi dei Legionari		1
031017	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Sagrado		713
031018	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Canzian d'Isonzo		164
031019	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Floriano del Collio	254	180



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
031020	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Lorenzo Isontino	755	92
031021	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	San Pier d'Isonzo	974	36
031022	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Savogna d'Isonzo	428	421
031024	Friuli-Venezia Giulia	Gorizia	Turriaco	1.509	71
093001	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Andreis	352	593
093002	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Arba	163	
093004	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Aviano	1.252	
093005	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Azzano Decimo		829
093006	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Barcis	325	292
093007	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Brugnera	1.319	411
093009	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Caneva		145
093010	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Casarsa della Delizia		1
093011	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Castelnovo Del Friuli	227	1.073
093012	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cavasso Nuovo	202	98
093013	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Chions	1.850	1.153
093014	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cimolais	495	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
093015	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Claut	984	
093016	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Clauzetto	353	918
093017	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cordenons		304
093018	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Cordovado	1.321	627
093019	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Erto E Casso	421	
093020	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Fanna	971	501
093021	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Fiume Veneto		77
093022	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Fontanafredda		401
093024	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Frisanco	587	788
093025	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Maniago		564
093026	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Meduno	194	76
093027	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Montereale Valcellina	466	
093028	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Morsano Al Tagliamento	1.136	874
093029	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Pasiano di Pordenone	253	331
093030	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Pinzano Al Tagliamento	829	774

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
093031	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Polcenigo	251	92
093032	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Porcia		326
093034	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Prata di Pordenone		7
093035	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Pravisdomini	509	375
093037	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Sacile	332	216
093038	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Giorgio Della Richinvelda	2.304	861
093039	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Martino al Tagliamento	708	229
093040	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Quirino	2.014	636
093041	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	San Vito al Tagliamento		351
093042	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Sequals	183	87
093043	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Sesto Al Reghena	2.836	949
093044	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Spilimbergo		342
093045	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Tramonti di Sopra	303	142
093046	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Tramonti di Sotto	303	553

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
093047	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Travesio	1.242	509
093052	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Vajont	246	
093053	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Valvasone Arzene	2.023	704
093049	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Vito D'Asio	707	639
093050	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Vivaro	408	
093051	Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	Zoppola		12
030001	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Aiello del Friuli	58	34
030002	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Amaro	564	151
030003	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ampezzo	787	585
030004	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Aquileia	1.737	245
030005	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Arta Terme	1.592	485
030006	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Artegna	123	
030007	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Attimis	865	221
030008	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bagnaria Arsa	1.530	492
030009	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Basiliano	937	
030010	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bertiolo	325	117

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
030011	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Biciniccio	887	285
030012	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Bordano	528	68
030013	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Buja	621	349
030015	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Camino al Tagliamento	512	557
030016	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Campoformido	529	
030138	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Campolongo Tapogliano	255	289
030018	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Carlino	1.147	642
030019	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cassacco	305	35
030020	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Castions di Strada	503	161
030021	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cavazzo Carnico	611	293
030022	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cercivento	518	
030023	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cervignano del Friuli		60
030024	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Chiopris-Viscone	346	116
030025	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Chiusaforte	339	
030026	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Cividale del Friuli		532

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
030027	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Codroipo		131
030028	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Colloredo di Monte Albano	1.064	412
030029	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Comeglians	487	605
030030	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Corno di Rosazzo		55
030031	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Coseano	945	703
030032	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Dignano	116	
030033	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Dogna	126	
030034	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Drenchia	42	191
030035	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Enemonzo	644	500
030036	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Faedis	1.177	1.104
030037	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Fagagna	1.060	488
030190	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Fiumicello Villa Vicentina	3.138	412
030039	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Flaibano	745	104
030137	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forgaria nel Friuli	1.362	329
030040	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forni Avoltri	683	290
030041	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forni di Sopra	1.868	272

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
030042	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Forni di Sotto	730	581
030044	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Gonars	2.458	1.160
030045	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Grimacco	134	364
030047	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Lauco	621	204
030048	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Lestizza	1.981	477
030051	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Lusevera	569	318
030052	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Magnano In Riviera	691	
030053	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Majano	3.355	696
030054	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Malborghetto Valbruna	576	106
030055	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Manzano		55
030056	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Marano Lagunare	1.267	584
030057	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Martignacco	3.342	1.056
030058	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Mereto di Tomba	1.447	78
030059	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Moggio Udinese	1.078	1.039
030060	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Moimacco	164	8
030061	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Montenars	337	138

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
030062	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Mortegliano	2.744	964
030063	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Moruzzo	976	652
030064	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Muzzana del Turgnano	1.301	212
030066	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Osoppo	276	79
030067	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ovaro	942	1.337
030068	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pagnacco	2.409	954
030069	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Palazzolo dello Stella	880	493
030070	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Palmanova	2.657	211
030072	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pasian di Prato	327	537
030073	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Paularo		397
030074	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pavia di Udine	1.028	599
030075	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pocenia	581	244
030076	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pontebba	181	
030077	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Porpetto	1.104	812
030078	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Povoletto	31	1.049
030079	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pozzuolo del Friuli	319	385



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
030080	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pradamano	2.124	583
030081	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Prato Carnico	637	219
030082	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Precenicco	695	
030083	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Premariacco	716	92
030084	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Preone	289	77
030085	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Prepotto	222	164
030086	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Pulfero	116	398
030087	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ragogna	1.776	254
030088	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ravaschetto	1.091	
030089	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Raveo	318	97
030090	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Reana del Rojale	378	10
030091	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Remanzacco	2.793	1.088
030092	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Resia	997	224
030093	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Resiutta	86	
030094	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Rigolato	549	314
030095	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Rive d'Arcano	327	235

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
030188	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Rivignano Teor	889	442
030097	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ronchis	1.033	2
030098	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Ruda	1.218	360
030099	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Daniele del Friuli		162
030100	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Giorgio di Nogaro	126	176
030101	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Giovanni al Natisone	299	26
030102	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Leonardo	289	279
030103	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Pietro al Natisone	1.025	411
030105	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Vito al Torre	624	275
030106	Friuli-Venezia Giulia	Udine	San Vito di Fagagna	967	408
030104	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Santa Maria la Longa	1.031	352
030107	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Sauris	444	306
030108	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Savogna	203	420
030109	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Sedegliano	1.312	232
030110	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Socchieve	518	457

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
030111	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Stregna	155	59
030112	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Sutrio	716	32
030113	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Taipana	510	322
030114	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Talmassons	792	121
030118	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Tavagnacco	472	339
030120	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Terzo d'Aquileia	1.345	89
030121	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Tolmezzo		62
030122	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Torreano	1.094	229
030123	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Torviscosa		369
030124	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Trasaghis	1.513	308
030126	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Treppo Grande	835	429
030127	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Tricesimo	803	231
030128	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Trivignano Udinese	404	46
030129	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Udine		191
030130	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Varmo	1.112	386
030131	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Venzone	168	38

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
030132	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Verzegnis	708	103
030133	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Villa Santina	1.445	377
030136	Friuli-Venezia Giulia	Udine	Zuglio	323	178
060001	Lazio	Frosinone	Acquafondata	480	
060003	Lazio	Frosinone	Alatri	237	2.140
060004	Lazio	Frosinone	Alvito	1.018	
060005	Lazio	Frosinone	Amaseno	1.166	319
060006	Lazio	Frosinone	Anagni		128
060008	Lazio	Frosinone	Arce		367
060009	Lazio	Frosinone	Arnara	667	102
060010	Lazio	Frosinone	Arpino		2.025
060011	Lazio	Frosinone	Atina	190	200
060012	Lazio	Frosinone	Ausonia	867	1.079
060013	Lazio	Frosinone	Belmonte Castello	315	
060014	Lazio	Frosinone	Boville Ernica	3.592	349
060015	Lazio	Frosinone	Broccostella	1.202	408
060016	Lazio	Frosinone	Campoli Appennino	939	409
060018	Lazio	Frosinone	Casalvieri	1.087	
060019	Lazio	Frosinone	Cassino		397
060020	Lazio	Frosinone	Castelliri	1.394	962
060021	Lazio	Frosinone	Castelnuovo Parano	553	32
060023	Lazio	Frosinone	Castro dei Volsci	920	574
060024	Lazio	Frosinone	Ceccano	1	102
060025	Lazio	Frosinone	Ceprano	2.670	2.235
060027	Lazio	Frosinone	Colfelice	118	
060029	Lazio	Frosinone	Colle San Magno	385	
060030	Lazio	Frosinone	Coreno Ausonio	986	682

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
060031	Lazio	Frosinone	Esperia	657	387
060032	Lazio	Frosinone	Falvaterra		325
060033	Lazio	Frosinone	Ferentino		104
060035	Lazio	Frosinone	Fiuggi		
060036	Lazio	Frosinone	Fontana Liri	1.481	6
060037	Lazio	Frosinone	Fontechiari	112	151
060038	Lazio	Frosinone	Frosinone		126
060039	Lazio	Frosinone	Fumone	1.126	
060040	Lazio	Frosinone	Gallinaro	507	439
060041	Lazio	Frosinone	Giuliano di Roma	834	490
060042	Lazio	Frosinone	Guarcino	1.139	51
060043	Lazio	Frosinone	Isola Del Liri	524	736
060044	Lazio	Frosinone	Monte San Giovanni Campano	4.422	2.081
060045	Lazio	Frosinone	Morolo	1.498	499
060047	Lazio	Frosinone	Pastena	379	298
060049	Lazio	Frosinone	Pescosolido	384	202
060050	Lazio	Frosinone	Picinisco	817	408
060051	Lazio	Frosinone	Pico	589	
060055	Lazio	Frosinone	Pofi	851	759
060057	Lazio	Frosinone	Posta Fibreno	988	153
060058	Lazio	Frosinone	Ripi	3	
060059	Lazio	Frosinone	Rocca d'Arce		87
060060	Lazio	Frosinone	Roccasecca		28
060061	Lazio	Frosinone	San Biagio Saracinisco	548	
060062	Lazio	Frosinone	San Donato Val di Comino	1.896	
060063	Lazio	Frosinone	San Giorgio a Liri	1.727	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
060064	Lazio	Frosinone	San Giovanni Incarico		175
060070	Lazio	Frosinone	San Vittore del Lazio	1.103	
060065	Lazio	Frosinone	Sant'Ambrogio sul Garigliano	377	511
060066	Lazio	Frosinone	Sant'Andrea del Garigliano	578	730
060067	Lazio	Frosinone	Sant'Apollinare	762	945
060069	Lazio	Frosinone	Santopadre	486	484
060072	Lazio	Frosinone	Settefrati	552	60
060073	Lazio	Frosinone	Sgurgola		968
060074	Lazio	Frosinone	Sora	401	1.186
060075	Lazio	Frosinone	Strangolagalli	980	417
060077	Lazio	Frosinone	Terelle		
060078	Lazio	Frosinone	Torre Cajetani	138	
060079	Lazio	Frosinone	Torrice		879
060081	Lazio	Frosinone	Trivigliano	791	
060082	Lazio	Frosinone	Vallecorsa	1.559	303
060083	Lazio	Frosinone	Vallemaio	385	39
060084	Lazio	Frosinone	Vallerotonda	1.654	163
060085	Lazio	Frosinone	Veroli		3.342
060087	Lazio	Frosinone	Vico nel Lazio		52
060088	Lazio	Frosinone	Villa Latina	741	26
060090	Lazio	Frosinone	Villa santo stefano	687	359
060091	Lazio	Frosinone	Viticoso	81	
059001	Lazio	Latina	Aprilia		419
059002	Lazio	Latina	Bassiano	798	414

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
059003	Lazio	Latina	Campodimele	92	
059004	Lazio	Latina	Castelforte	2.210	244
059005	Lazio	Latina	Cisterna di Latina		1
059006	Lazio	Latina	Cori	225	1.024
059007	Lazio	Latina	Fondi		1.389
059012	Lazio	Latina	Lenola	2.186	251
059013	Lazio	Latina	Maenza	1.234	
059014	Lazio	Latina	Minturno		279
059015	Lazio	Latina	Monte San Biagio	2.380	811
059016	Lazio	Latina	Norma	329	28
059020	Lazio	Latina	Prossedi	757	103
059021	Lazio	Latina	Roccagorga	2.186	
059023	Lazio	Latina	Roccasecca dei Volsci	563	177
059026	Lazio	Latina	Santi Cosma e Damiano	3.061	671
059028	Lazio	Latina	Sezze		70
059030	Lazio	Latina	Sperlonga	2.268	712
059031	Lazio	Latina	Spigno Saturnia	777	1.273
059033	Lazio	Latina	Ventotene	663	3
057003	Lazio	Rieti	Antrodoco	2.269	212
057004	Lazio	Rieti	Ascrea	150	
057005	Lazio	Rieti	Belmonte in Sabina		32
057006	Lazio	Rieti	Borbona	1.286	
057008	Lazio	Rieti	Borgo Velino		89
057007	Lazio	Rieti	Borgorose	3.785	924
057009	Lazio	Rieti	Cantalice	1.609	
057010	Lazio	Rieti	Cantalupo in Sabina	888	385

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
057011	Lazio	Rieti	Casaprota		559
057012	Lazio	Rieti	Casperia	690	798
057013	Lazio	Rieti	Castel di Tora	62	91
057015	Lazio	Rieti	Castel Sant'Angelo	1.400	
057014	Lazio	Rieti	Castelnuovo di Farfa	568	202
057017	Lazio	Rieti	Cittareale	640	61
057018	Lazio	Rieti	Collalto Sabino	624	81
057019	Lazio	Rieti	Colle di Tora	438	20
057020	Lazio	Rieti	Collegiove	348	
057021	Lazio	Rieti	Collevecchio	870	325
057022	Lazio	Rieti	Colli sul Velino	30	
057023	Lazio	Rieti	Concerviano	63	
057024	Lazio	Rieti	Configni	425	
057025	Lazio	Rieti	Contigliano	1.768	514
057026	Lazio	Rieti	Cottanello	486	2
057027	Lazio	Rieti	Fara in Sabina	924	993
057028	Lazio	Rieti	Fiamignano		528
057029	Lazio	Rieti	Forano	861	565
057030	Lazio	Rieti	Frasso Sabino	411	152
057031	Lazio	Rieti	Greccio	552	
057032	Lazio	Rieti	Labro	181	
057033	Lazio	Rieti	Leonessa	3.233	1
057034	Lazio	Rieti	Longone Sabino	76	2
057035	Lazio	Rieti	Magliano Sabina	1.656	644
057036	Lazio	Rieti	Marcetelli	332	
057037	Lazio	Rieti	Micigliano	234	



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
057038	Lazio	Rieti	Mompeo	355	74
057039	Lazio	Rieti	Montasola		83
057043	Lazio	Rieti	Monte san giovanni in sabina	377	169
057040	Lazio	Rieti	Montebuono	593	534
057041	Lazio	Rieti	Monteleone Sabino	380	425
057042	Lazio	Rieti	Montenero Sabino	28	
057044	Lazio	Rieti	Montopoli di Sabina	1.560	46
057045	Lazio	Rieti	Morro Reatino	408	56
057046	Lazio	Rieti	Nespolo	407	38
057047	Lazio	Rieti	Orvinio	658	151
057048	Lazio	Rieti	Paganico Sabino	319	
057049	Lazio	Rieti	Pescorocchiano	1.641	560
057050	Lazio	Rieti	Petrella Salto	773	123
057051	Lazio	Rieti	Poggio Bustone	1.355	
057052	Lazio	Rieti	Poggio Catino	741	
057053	Lazio	Rieti	Poggio Mirteto		168
057054	Lazio	Rieti	Poggio Moiano	2.027	103
057055	Lazio	Rieti	Poggio Nativo	1.510	863
057056	Lazio	Rieti	Poggio San Lorenzo		46
057057	Lazio	Rieti	Posta	430	
057058	Lazio	Rieti	Pozzaglia Sabina	870	45
057059	Lazio	Rieti	Rieti		881
057060	Lazio	Rieti	Rivodutri	973	
057062	Lazio	Rieti	Rocca Sinibalda	659	382

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
057061	Lazio	Rieti	Roccantica	354	77
057063	Lazio	Rieti	Salisano	346	
057064	Lazio	Rieti	Scandriglia	2.050	32
057065	Lazio	Rieti	Selci	602	554
057066	Lazio	Rieti	Stimigliano	1.214	206
057067	Lazio	Rieti	Tarano	629	317
057068	Lazio	Rieti	Toffia		2
057070	Lazio	Rieti	Torri in Sabina	444	592
057069	Lazio	Rieti	Torricella in sabina	790	401
057071	Lazio	Rieti	Turania	533	90
057072	Lazio	Rieti	Vacone		121
057073	Lazio	Rieti	Varco Sabino	572	22
058002	Lazio	Roma	Agosta	1.223	357
058003	Lazio	Roma	Albano Laziale	52	138
058004	Lazio	Roma	Allumiere	271	334
058005	Lazio	Roma	Anguillara Sabazia	810	1.991
058006	Lazio	Roma	Anticoli Corrado	851	104
058007	Lazio	Roma	Anzio	1.832	
058117	Lazio	Roma	Ardea		193
058009	Lazio	Roma	Ariccia	3.649	149
058010	Lazio	Roma	Arsoli		5
058012	Lazio	Roma	Bellegra	1.403	361
058013	Lazio	Roma	Bracciano		39
058014	Lazio	Roma	Camerata Nuova		144
058015	Lazio	Roma	Campagnano di Roma	4.613	1.644
058016	Lazio	Roma	Canale Monterano	1.763	610
058017	Lazio	Roma	Canterano	291	
058018	Lazio	Roma	Capena	3.272	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
058019	Lazio	Roma	Capranica Prenestina		97
058020	Lazio	Roma	Carpineto Romano	942	
058021	Lazio	Roma	Casape	603	
058022	Lazio	Roma	Castel Gandolfo	97	218
058025	Lazio	Roma	Castel San Pietro Romano	430	582
058024	Lazio	Roma	Castelnuovo di Porto	1.286	1.018
058026	Lazio	Roma	Cave	5.024	1.198
058028	Lazio	Roma	Cervara di Roma	1.372	40
058118	Lazio	Roma	Ciampino		119
058031	Lazio	Roma	Cineto Romano	710	
058032	Lazio	Roma	Civitavecchia	811	3
058033	Lazio	Roma	Civitella San Paolo	829	23
058034	Lazio	Roma	Colleferro		
058037	Lazio	Roma	Filacciano	330	192
058122	Lazio	Roma	Fonte Nuova		
058038	Lazio	Roma	Formello		99
058042	Lazio	Roma	Genazzano	2.320	86
058043	Lazio	Roma	Genzano di Roma	320	
058044	Lazio	Roma	Gerano		1
058045	Lazio	Roma	Gorga		
058046	Lazio	Roma	Grottaferrata		5
058049	Lazio	Roma	Labico	659	346
058050	Lazio	Roma	Lanuvio	69	
058051	Lazio	Roma	Licenza	839	
058052	Lazio	Roma	Magliano Romano		86

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
058053	Lazio	Roma	Mandela	666	152
058054	Lazio	Roma	Manziana	426	458
058055	Lazio	Roma	Marano Equo	747	17
058057	Lazio	Roma	Marino	85	178
058058	Lazio	Roma	Mazzano Romano	1.466	975
058059	Lazio	Roma	Mentana		910
058060	Lazio	Roma	Monte Compatri	301	556
058064	Lazio	Roma	Monte Porzio Catone	468	
058062	Lazio	Roma	Montelanico	1.160	
058063	Lazio	Roma	Montelibretti	2.310	553
058065	Lazio	Roma	Monterotondo		583
058066	Lazio	Roma	Montorio Romano		34
058068	Lazio	Roma	Morlupo		784
058069	Lazio	Roma	Nazzano	678	371
058070	Lazio	Roma	Nemi	1.058	
058071	Lazio	Roma	Nerola	1.098	27
058072	Lazio	Roma	Nettuno	269	431
058073	Lazio	Roma	Olevano Romano		203
058074	Lazio	Roma	Palestrina	214	905
058075	Lazio	Roma	Palombara Sabina	138	1.800
058076	Lazio	Roma	Percile	386	
058077	Lazio	Roma	Pisoniano	932	
058078	Lazio	Roma	Poli	1.246	4
058079	Lazio	Roma	Pomezia	1.489	89
058080	Lazio	Roma	Ponzano Romano	600	462
058082	Lazio	Roma	Rignano Flaminio		11
058083	Lazio	Roma	Riofreddo	741	350
058084	Lazio	Roma	Rocca Canterano	323	118

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
058085	Lazio	Roma	Rocca di Cave	362	225
058086	Lazio	Roma	Rocca Di Papa	152	106
058088	Lazio	Roma	Rocca Priora	528	831
058089	Lazio	Roma	Rocca Santo Stefano	895	121
058090	Lazio	Roma	Roiate	730	
058091	Lazio	Roma	Roma		1.291
058092	Lazio	Roma	Roviano		7
058093	Lazio	Roma	Sacrofano	838	787
058094	Lazio	Roma	Sambuci	933	42
058119	Lazio	Roma	San Cesareo	1	1.211
058095	Lazio	Roma	San Gregorio da Sassola	804	
058100	Lazio	Roma	San Vito Romano	2.103	135
058098	Lazio	Roma	Sant'Angelo Romano	1.563	364
058101	Lazio	Roma	Saracinesco		70
058103	Lazio	Roma	Subiaco		304
058105	Lazio	Roma	Tolfa		173
058106	Lazio	Roma	Torrita Tiberina	445	244
058107	Lazio	Roma	Trevignano Romano	868	668
058108	Lazio	Roma	Vallepietra	457	168
058110	Lazio	Roma	Valmontone		40
058112	Lazio	Roma	Vicovaro		790
058114	Lazio	Roma	Zagarolo	890	868
056001	Lazio	Viterbo	Acquapendente	2.775	601
056002	Lazio	Viterbo	Arlena di Castro	579	73

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
056003	Lazio	Viterbo	Bagnoregio	1.665	100
056004	Lazio	Viterbo	Barbarano Romano	744	318
056006	Lazio	Viterbo	Bassano in Teverina	946	254
056005	Lazio	Viterbo	Bassano Romano	2.121	672
056007	Lazio	Viterbo	Blera	1.466	510
056009	Lazio	Viterbo	Bomarzo	1.110	794
056010	Lazio	Viterbo	Calcata		895
056012	Lazio	Viterbo	Canino		244
056013	Lazio	Viterbo	Capodimonte	1.373	609
056014	Lazio	Viterbo	Capranica	732	292
056015	Lazio	Viterbo	Caprarola	3.428	219
056016	Lazio	Viterbo	Carbognano	1.218	
056017	Lazio	Viterbo	Castel Sant'Elia		366
056018	Lazio	Viterbo	Castiglione in Teverina		391
056019	Lazio	Viterbo	Celleno	637	171
056020	Lazio	Viterbo	Cellere	835	112
056021	Lazio	Viterbo	Civita Castellana	601	1.003
056022	Lazio	Viterbo	Civitella d'Agliano	984	
056023	Lazio	Viterbo	Corchiano	329	207
056024	Lazio	Viterbo	Fabrica di Roma		333
056025	Lazio	Viterbo	Faleria	1.172	599
056026	Lazio	Viterbo	Farnese	1.307	
056027	Lazio	Viterbo	Gallese		95
056028	Lazio	Viterbo	Gradoli	1.067	14
056030	Lazio	Viterbo	Grotte Di Castro	1.898	
056031	Lazio	Viterbo	Ischia di Castro	1.498	183

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
056032	Lazio	Viterbo	Latera	808	
056034	Lazio	Viterbo	Marta	2.115	926
056037	Lazio	Viterbo	Monte Romano	1.344	42
056039	Lazio	Viterbo	Nepi		140
056040	Lazio	Viterbo	Onano	1.120	227
056041	Lazio	Viterbo	Oriolo Romano		8
056042	Lazio	Viterbo	Orte		35
056043	Lazio	Viterbo	Piansano	1.497	952
056044	Lazio	Viterbo	Proceno		41
056045	Lazio	Viterbo	Ronciglione	5.149	928
056048	Lazio	Viterbo	Soriano nel Cimino	2.592	1.912
056049	Lazio	Viterbo	Sutri	2.763	846
056051	Lazio	Viterbo	Tessennano	1	41
056053	Lazio	Viterbo	Valentano		679
056055	Lazio	Viterbo	Vasanello	1	
056057	Lazio	Viterbo	Vetralla	69	
056058	Lazio	Viterbo	Vignanello	70	
056046	Lazio	Viterbo	Villa San Giovanni in Tuscia		23
056059	Lazio	Viterbo	Viterbo	1.244	1.070
010002	Liguria	Genova	Avegno	1.280	
010003	Liguria	Genova	Bargagli		865
010005	Liguria	Genova	Borzonasca	849	386
010006	Liguria	Genova	Busalla		2
010008	Liguria	Genova	Campo Ligure	509	762
010009	Liguria	Genova	Campomorone	530	
010010	Liguria	Genova	Carasco	375	
010011	Liguria	Genova	Casazza Ligure		13
010013	Liguria	Genova	Castiglione Chiavarese		12

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
010018	Liguria	Genova	Cogorno	388	
010019	Liguria	Genova	Coreglia Ligure	104	
010020	Liguria	Genova	Crocefieschi	739	397
010021	Liguria	Genova	Davagna		938
010022	Liguria	Genova	Fascia	310	195
010023	Liguria	Genova	Favale di Malvaro	248	
010024	Liguria	Genova	Fontanigorda	725	459
010026	Liguria	Genova	Gorreto	328	179
010027	Liguria	Genova	Isola del Cantone		660
010030	Liguria	Genova	Lorsica		18
010032	Liguria	Genova	Masone	416	176
010033	Liguria	Genova	Mele	1.106	
010034	Liguria	Genova	Mezzanego	608	495
010036	Liguria	Genova	Moconesi		19
010037	Liguria	Genova	Moneglia	560	120
010038	Liguria	Genova	Montebruno	276	262
010039	Liguria	Genova	Montoggio		39
010040	Liguria	Genova	Ne	910	770
010041	Liguria	Genova	Neirone	761	
010042	Liguria	Genova	Orero	284	
010045	Liguria	Genova	Propata		460
010048	Liguria	Genova	Rezzoaglio	1.151	18
010049	Liguria	Genova	Ronco Scrivia		856
010050	Liguria	Genova	Rondanina	126	117
010051	Liguria	Genova	Rossiglione	1.833	464
010052	Liguria	Genova	Rovegno		797
010056	Liguria	Genova	Santo Stefano d'Aveto		653
010059	Liguria	Genova	Sestri Levante	56	
010061	Liguria	Genova	Tiglieto		938



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
010062	Liguria	Genova	Torriglia		150
010065	Liguria	Genova	Valbrevenna		446
010066	Liguria	Genova	Vobbia		492
008001	Liguria	Imperia	Airole	563	45
008002	Liguria	Imperia	Apricale		15
008003	Liguria	Imperia	Aquila D'Arroschia	119	
008004	Liguria	Imperia	Armo	87	116
008005	Liguria	Imperia	Aurigo	241	131
008006	Liguria	Imperia	Badalucco	978	
008007	Liguria	Imperia	Bajardo	644	137
008009	Liguria	Imperia	Borghetto d'Arroschia	313	120
008010	Liguria	Imperia	Borgomaro	1.414	169
008012	Liguria	Imperia	Caravonica	207	
008016	Liguria	Imperia	Ceriana	860	502
008017	Liguria	Imperia	Cervo		28
008018	Liguria	Imperia	Cesio	223	
008022	Liguria	Imperia	Civezza		359
008023	Liguria	Imperia	Cosio d'Arroschia	615	
008025	Liguria	Imperia	Diano Arentino	864	
008028	Liguria	Imperia	Diano San Pietro	90	
008031	Liguria	Imperia	Imperia		6
008033	Liguria	Imperia	Lucinasco	299	
008034	Liguria	Imperia	Mendatica	628	
008035	Liguria	Imperia	Molini di Triora		317
008068	Liguria	Imperia	Montalto Carpasio	618	295
008037	Liguria	Imperia	Montegrosso Pian Latte	273	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
008038	Liguria	Imperia	Olivetta San Michele		29
008040	Liguria	Imperia	Perinaldo	683	132
008041	Liguria	Imperia	Pietrabruna	395	426
008042	Liguria	Imperia	Pieve di Teco		177
008045	Liguria	Imperia	Pontedassio	1.352	
008046	Liguria	Imperia	Pornassio	516	
008047	Liguria	Imperia	Prelà	520	
008048	Liguria	Imperia	Ranzo	191	404
008051	Liguria	Imperia	Rocchetta Nervina	276	
008052	Liguria	Imperia	San Bartolomeo al Mare		186
008053	Liguria	Imperia	San Biagio della Cima	423	43
008058	Liguria	Imperia	Soldano		78
008061	Liguria	Imperia	Triora		156
008062	Liguria	Imperia	Vallebona		14
008063	Liguria	Imperia	Vallecrosia	214	
008065	Liguria	Imperia	Ventimiglia		129
008066	Liguria	Imperia	Vessalico	239	110
008067	Liguria	Imperia	Villa Faraldi	412	161
011004	Liguria	La Spezia	Bolano	539	
011006	Liguria	La Spezia	Borghetto di Vara	790	
011009	Liguria	La Spezia	Carro	569	11
011013	Liguria	La Spezia	Follo	305	56
011015	Liguria	La Spezia	La Spezia		12
011018	Liguria	La Spezia	Maissana		269
011021	Liguria	La Spezia	Pignone	441	
011022	Liguria	La Spezia	Portovenere	2.292	146

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
011023	Liguria	La Spezia	Riccò del Golfo di Spezia	2.046	100
011025	Liguria	La Spezia	Rocchetta di Vara		665
011028	Liguria	La Spezia	Sesta Godano		78
011029	Liguria	La Spezia	Varese Ligure	934	956
011031	Liguria	La Spezia	Vezzano Ligure		395
011032	Liguria	La Spezia	Zignago		323
009005	Liguria	Savona	Altare	1.432	601
009007	Liguria	Savona	Arnasco	303	
009009	Liguria	Savona	Bardinetto	1.061	110
009014	Liguria	Savona	Bormida	250	
009015	Liguria	Savona	Cairo Montenotte		150
009017	Liguria	Savona	Calizzano	1.600	472
009018	Liguria	Savona	Carcare	303	63
009019	Liguria	Savona	Casanova Lerrone	550	37
009020	Liguria	Savona	Castelbianco		256
009021	Liguria	Savona	Castelvecchio di Rocca Barbena		202
009023	Liguria	Savona	Cengio		81
009026	Liguria	Savona	Cosseria	489	354
009027	Liguria	Savona	Dego	1.069	421
009028	Liguria	Savona	Erlì	350	89
009030	Liguria	Savona	Garlenda	270	
009032	Liguria	Savona	Giusvalla	186	170
009035	Liguria	Savona	Magliolo	362	
009036	Liguria	Savona	Mallare	677	237
009037	Liguria	Savona	Massimino	153	49
009038	Liguria	Savona	Millesimo		6
009039	Liguria	Savona	Mioglia	368	280
009040	Liguria	Savona	Murialdo	647	
009041	Liguria	Savona	Nasino		337
009043	Liguria	Savona	Onzo		11

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
009045	Liguria	Savona	Ortovero	835	707
009046	Liguria	Savona	Osiglia	433	77
009047	Liguria	Savona	Pallare	532	33
009048	Liguria	Savona	Piana Crixia	390	185
009050	Liguria	Savona	Plodio	218	115
009051	Liguria	Savona	Pontinvrea	850	148
009054	Liguria	Savona	Rocavignale	635	
009055	Liguria	Savona	Sassello		2
009056	Liguria	Savona	Savona	255	291
009059	Liguria	Savona	Stellanello	577	
009060	Liguria	Savona	Testico	162	
009063	Liguria	Savona	Urbe	1.620	511
009064	Liguria	Savona	Vado Ligure	804	
009066	Liguria	Savona	Vendone	113	
009067	Liguria	Savona	Vezi Portio	195	
009068	Liguria	Savona	Villanova D'Albenga		263
009069	Liguria	Savona	Zuccarello		481
016001	Lombardia	Bergamo	Adrara San Martino	1.402	
016002	Lombardia	Bergamo	Adrara San Rocco	490	
016003	Lombardia	Bergamo	Albano Sant'Alessandro		190
016004	Lombardia	Bergamo	Albino	1.056	408
016248	Lombardia	Bergamo	Algua	904	
016006	Lombardia	Bergamo	Almenno San Bartolomeo	3.244	980
016008	Lombardia	Bergamo	Alzano Lombardo		10

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
016009	Lombardia	Bergamo	Ambivere	1.156	16
016010	Lombardia	Bergamo	Antegnate		1
016011	Lombardia	Bergamo	Arcene		243
016013	Lombardia	Bergamo	Arzago d'Adda	854	565
016014	Lombardia	Bergamo	Averara	516	
016015	Lombardia	Bergamo	Aviatico		156
016016	Lombardia	Bergamo	Azzano San Paolo		56
016017	Lombardia	Bergamo	Azzone	423	97
016019	Lombardia	Bergamo	Barbata	167	295
016020	Lombardia	Bergamo	Bariano		11
016021	Lombardia	Bergamo	Barzana		23
016022	Lombardia	Bergamo	Bedulita	422	
016023	Lombardia	Bergamo	Berbenno	2.013	
016025	Lombardia	Bergamo	Berzo San Fermo	649	113
016026	Lombardia	Bergamo	Bianzano	684	58
016027	Lombardia	Bergamo	Blello	89	
016028	Lombardia	Bergamo	Bolgare		210
016030	Lombardia	Bergamo	Bonate Sopra	3.057	1.633
016032	Lombardia	Bergamo	Borgo di Terzo	581	112
016033	Lombardia	Bergamo	Bossico	718	225
016034	Lombardia	Bergamo	Bottanuco	375	344
016035	Lombardia	Bergamo	Bracca	527	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
016037	Lombardia	Bergamo	Brembate		438
016038	Lombardia	Bergamo	Brembate Di Sopra		211
016040	Lombardia	Bergamo	Brignano Gera d'Adda		159
016041	Lombardia	Bergamo	Brumano	285	
016042	Lombardia	Bergamo	Brusaporto	1.038	117
016043	Lombardia	Bergamo	Calcinate	1.323	213
016044	Lombardia	Bergamo	Calcio		721
016046	Lombardia	Bergamo	Calusco d'Adda	2.733	1.115
016047	Lombardia	Bergamo	Calvenzano	1.246	
016048	Lombardia	Bergamo	Camerata Cornello	327	
016049	Lombardia	Bergamo	Canonica d'Adda		114
016051	Lombardia	Bergamo	Capriate San Gervasio	3.006	579
016052	Lombardia	Bergamo	Caprino Bergamasco	1.752	
016053	Lombardia	Bergamo	Caravaggio	308	501
016055	Lombardia	Bergamo	Carobbio degli Angeli	829	128
016056	Lombardia	Bergamo	Carona	1.330	
016059	Lombardia	Bergamo	Casirate d'Adda		2
016060	Lombardia	Bergamo	Casnigo		231
016061	Lombardia	Bergamo	Cassiglio	143	
016063	Lombardia	Bergamo	Castel Rozzone	778	316
016062	Lombardia	Bergamo	Castelli Calepio		273

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
016064	Lombardia	Bergamo	Castione della Presolana	8.297	78
016065	Lombardia	Bergamo	Castro	683	16
016066	Lombardia	Bergamo	Cavernago	76	
016067	Lombardia	Bergamo	Cazzano Sant'Andrea		87
016068	Lombardia	Bergamo	Cenate Sopra	1.313	
016069	Lombardia	Bergamo	Cenate Sotto	448	
016070	Lombardia	Bergamo	Cene	1.340	4
016071	Lombardia	Bergamo	Cerete	1.735	111
016072	Lombardia	Bergamo	Chignolo d'Isola	961	385
016073	Lombardia	Bergamo	Chiuduno	390	207
016074	Lombardia	Bergamo	Cisano Bergamasco		93
016075	Lombardia	Bergamo	Ciserano	2.899	894
016076	Lombardia	Bergamo	Civate al Piano	2.623	
016077	Lombardia	Bergamo	Clusone		158
016078	Lombardia	Bergamo	Colere	1.177	243
016079	Lombardia	Bergamo	Cologno al Serio		37
016080	Lombardia	Bergamo	Colzate		136
016081	Lombardia	Bergamo	Comun Nuovo		146
016082	Lombardia	Bergamo	Corna Imagna	715	
016249	Lombardia	Bergamo	Cornalba	851	
016083	Lombardia	Bergamo	Cortenuova		496

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
016084	Lombardia	Bergamo	Costa di Mezzate		9
016247	Lombardia	Bergamo	Costa Serina	2.400	
016087	Lombardia	Bergamo	Covo		70
016088	Lombardia	Bergamo	Credaro	544	6
016089	Lombardia	Bergamo	Curno		250
016090	Lombardia	Bergamo	Cusio	559	
016091	Lombardia	Bergamo	Dalmine	3.104	5
016092	Lombardia	Bergamo	Dossena	968	
016093	Lombardia	Bergamo	Endine Gaiano		177
016094	Lombardia	Bergamo	Entratico	867	220
016096	Lombardia	Bergamo	Fara Gera d'Adda		200
016097	Lombardia	Bergamo	Fara Olivana con Sola		285
016098	Lombardia	Bergamo	Filago	1.073	482
016099	Lombardia	Bergamo	Fino del Monte	1.166	159
016100	Lombardia	Bergamo	Fiorano al Serio		23
016101	Lombardia	Bergamo	Fontanella	1.247	1.715
016102	Lombardia	Bergamo	Fonteno	607	150
016103	Lombardia	Bergamo	Foppolo	1.242	
016105	Lombardia	Bergamo	Fornovo San Giovanni		30
016106	Lombardia	Bergamo	Fuipiano Valle Imagna	465	
016107	Lombardia	Bergamo	Gandellino	1.260	73



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
016108	Lombardia	Bergamo	Gandino	398	80
016110	Lombardia	Bergamo	Gaverina terme	738	101
016111	Lombardia	Bergamo	Gazzaniga	1.842	136
016113	Lombardia	Bergamo	Ghisalba	421	118
016115	Lombardia	Bergamo	Gorle	3.135	45
016116	Lombardia	Bergamo	Gorno	1.176	32
016117	Lombardia	Bergamo	Grassobbio		119
016118	Lombardia	Bergamo	Gromo	2.547	
016119	Lombardia	Bergamo	Grone	694	262
016120	Lombardia	Bergamo	Grumello Del Monte		55
016121	Lombardia	Bergamo	Isola di Fondra	446	66
016122	Lombardia	Bergamo	Isso		180
016124	Lombardia	Bergamo	Lefte		177
016125	Lombardia	Bergamo	Lenna	766	35
016126	Lombardia	Bergamo	Levate	424	169
016127	Lombardia	Bergamo	Locatello	661	
016128	Lombardia	Bergamo	Lovere		78
016129	Lombardia	Bergamo	Lurano	1.073	224
016130	Lombardia	Bergamo	Luzzana	484	123
016131	Lombardia	Bergamo	Madone	1.354	313
016132	Lombardia	Bergamo	Mapello		212
016133	Lombardia	Bergamo	Martinengo	1.097	366
016250	Lombardia	Bergamo	Medolago	814	391

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
016134	Lombardia	Bergamo	Mezzoldo	444	16
016135	Lombardia	Bergamo	Misano di Gera d'Adda	598	386
016136	Lombardia	Bergamo	Moio de' Calvi	349	
016137	Lombardia	Bergamo	Monasterolo del Castello	748	297
016139	Lombardia	Bergamo	Montello	579	
016140	Lombardia	Bergamo	Morengo	948	168
016141	Lombardia	Bergamo	Mornico al Serio	109	
016142	Lombardia	Bergamo	Mozzanica		268
016143	Lombardia	Bergamo	Mozzo	1.498	58
016144	Lombardia	Bergamo	Nembro		206
016145	Lombardia	Bergamo	Olmo al Brembo		16
016146	Lombardia	Bergamo	Oltre il Colle	2.971	1
016147	Lombardia	Bergamo	Oltressenda Alta	371	
016148	Lombardia	Bergamo	Oneta	1.013	63
016149	Lombardia	Bergamo	Onore	1.975	150
016151	Lombardia	Bergamo	Ornica	325	
016152	Lombardia	Bergamo	Osio Sopra		17
016153	Lombardia	Bergamo	Osio Sotto		129
016154	Lombardia	Bergamo	Pagazzano		49
016155	Lombardia	Bergamo	Paladina		27
016156	Lombardia	Bergamo	Palazzago	2.176	386
016157	Lombardia	Bergamo	Palosco		10

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
016158	Lombardia	Bergamo	Parre	2.016	150
016159	Lombardia	Bergamo	Parzanica	305	111
016160	Lombardia	Bergamo	Pedrengo	1.588	56
016161	Lombardia	Bergamo	Peia		221
016162	Lombardia	Bergamo	Pianico	730	84
016163	Lombardia	Bergamo	Piario	728	
016164	Lombardia	Bergamo	Piazza Brembana	1.349	37
016165	Lombardia	Bergamo	Piazzatorre	2.216	17
016166	Lombardia	Bergamo	Piazzolo	283	
016167	Lombardia	Bergamo	Pognano	517	214
016168	Lombardia	Bergamo	Ponte Nossa		3
016170	Lombardia	Bergamo	Ponte San Pietro		89
016169	Lombardia	Bergamo	Ponteranica		1
016171	Lombardia	Bergamo	Pontida	203	9
016172	Lombardia	Bergamo	Pontirolo Nuovo	353	162
016174	Lombardia	Bergamo	Predore	1.313	
016175	Lombardia	Bergamo	Premolo	1.078	157
016176	Lombardia	Bergamo	Presezzo		41
016177	Lombardia	Bergamo	Pumenengo	719	366
016178	Lombardia	Bergamo	Ranica	2.064	1.054
016179	Lombardia	Bergamo	Ranzanico	1.250	496
016180	Lombardia	Bergamo	Riva di Solto	537	43

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
016182	Lombardia	Bergamo	Rogno	2.326	
016183	Lombardia	Bergamo	Romano di Lombardia		548
016184	Lombardia	Bergamo	Roncobello	980	50
016187	Lombardia	Bergamo	Rovetta		67
016189	Lombardia	Bergamo	San Paolo d'Argon	544	
016194	Lombardia	Bergamo	Scanzorosciate		69
016195	Lombardia	Bergamo	Schilpario	2.390	
016196	Lombardia	Bergamo	Sedrina		526
016198	Lombardia	Bergamo	Seriate		46
016199	Lombardia	Bergamo	Serina	3.504	272
016200	Lombardia	Bergamo	Solto Collina	1.342	
016251	Lombardia	Bergamo	Solza	988	196
016201	Lombardia	Bergamo	Songavazzo	1.286	
016202	Lombardia	Bergamo	Sorisole	2.288	164
016203	Lombardia	Bergamo	Sotto il Monte Giovanni XXIII	1.557	362
016204	Lombardia	Bergamo	Sovere		264
016205	Lombardia	Bergamo	Spinone al Lago	731	80
016206	Lombardia	Bergamo	Spirano	1.258	605
016207	Lombardia	Bergamo	Stezzano		47
016209	Lombardia	Bergamo	Suisio		93

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
016211	Lombardia	Bergamo	Tavernola Bergamasca	1.512	116
016212	Lombardia	Bergamo	Telgate	895	163
016213	Lombardia	Bergamo	Terno d'Isola		139
016214	Lombardia	Bergamo	Torre Boldone	3.027	46
016216	Lombardia	Bergamo	Torre de' Roveri	1.173	125
016217	Lombardia	Bergamo	Torre Pallavicina		489
016218	Lombardia	Bergamo	Trescore Balneario		22
016219	Lombardia	Bergamo	Treviglio	6	138
016220	Lombardia	Bergamo	Treviolo		209
016221	Lombardia	Bergamo	Ubiale Clanezzo	772	
016222	Lombardia	Bergamo	Urgnano	2.849	2.463
016253	Lombardia	Bergamo	Val Brembilla		83
016227	Lombardia	Bergamo	Valnegrà	326	40
016233	Lombardia	Bergamo	Verdello		1.025
016234	Lombardia	Bergamo	Vertova	1.886	774
016236	Lombardia	Bergamo	Vigano San Martino	634	136
016237	Lombardia	Bergamo	Vigolo	463	
016238	Lombardia	Bergamo	Villa d'Adda	1.461	706
016239	Lombardia	Bergamo	Villa d'Almè		234
016240	Lombardia	Bergamo	Villa Di Serio	3.387	74
016242	Lombardia	Bergamo	Villongo	450	
016243	Lombardia	Bergamo	Vilminore di Scalve	1.867	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
016244	Lombardia	Bergamo	Zandobbio		21
016245	Lombardia	Bergamo	Zanica	606	335
016246	Lombardia	Bergamo	Zogno	803	
017001	Lombardia	Brescia	Acquafredda	662	441
017002	Lombardia	Brescia	Adro	507	855
017003	Lombardia	Brescia	Agnosine	87	
017004	Lombardia	Brescia	Alfianello	1.236	
017007	Lombardia	Brescia	Artogne	4.149	
017008	Lombardia	Brescia	Azzano Mella	1.589	656
017009	Lombardia	Brescia	Bagnolo Mella		434
017011	Lombardia	Brescia	Barbariga	1.071	322
017013	Lombardia	Brescia	Bassano Bresciano	1.042	390
017015	Lombardia	Brescia	Berlingo	1.369	20
017017	Lombardia	Brescia	Berzo Inferiore	1.487	487
017018	Lombardia	Brescia	Bienno		6
017020	Lombardia	Brescia	Borgo San Giacomo	2.696	522
017022	Lombardia	Brescia	Borno	3.713	632
017024	Lombardia	Brescia	Bovegno	1.694	
017026	Lombardia	Brescia	Brandico	705	136
017027	Lombardia	Brescia	Braone	437	
017028	Lombardia	Brescia	Breno		21
017029	Lombardia	Brescia	Brescia		8

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
017031	Lombardia	Brescia	Caino	1.179	141
017033	Lombardia	Brescia	Calvagese della Riviera	213	
017034	Lombardia	Brescia	Calvisano	351	331
017035	Lombardia	Brescia	Capo di Ponte		132
017037	Lombardia	Brescia	Capriano del Colle		136
017038	Lombardia	Brescia	Capriolo	500	92
017039	Lombardia	Brescia	Carpenedolo		5
017040	Lombardia	Brescia	Castegnato		21
017042	Lombardia	Brescia	Castel Mella		12
017041	Lombardia	Brescia	Castelcovati	2.649	799
017045	Lombardia	Brescia	Castrezzato		442
017046	Lombardia	Brescia	Cazzago San Martino		120
017047	Lombardia	Brescia	Cedegolo		45
017048	Lombardia	Brescia	Cellatica	126	3
017049	Lombardia	Brescia	Cerveno	433	56
017050	Lombardia	Brescia	Ceto	1.213	116
017051	Lombardia	Brescia	Cevo	888	
017052	Lombardia	Brescia	Chiari		1.043
017053	Lombardia	Brescia	Cigole	767	
017054	Lombardia	Brescia	Cimbergo	448	30
017055	Lombardia	Brescia	Cividate Camuno		138
017056	Lombardia	Brescia	Coccaglio		10

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
017058	Lombardia	Brescia	Collio	2.403	
017060	Lombardia	Brescia	Comezzano-Cizzago		892
017062	Lombardia	Brescia	Corte Franca	401	93
017064	Lombardia	Brescia	Corzano		597
017066	Lombardia	Brescia	Dello	567	249
017068	Lombardia	Brescia	Edolo	3.743	
017069	Lombardia	Brescia	Erbusco	748	157
017070	Lombardia	Brescia	Esine		638
017071	Lombardia	Brescia	Fiesse	890	268
017072	Lombardia	Brescia	Flero	606	
017073	Lombardia	Brescia	Gambara	2.083	585
017076	Lombardia	Brescia	Gargnano	3.630	
017078	Lombardia	Brescia	Ghedi		1
017079	Lombardia	Brescia	Gianico	1.172	
017080	Lombardia	Brescia	Gottolengo	252	185
017081	Lombardia	Brescia	Gussago		23
017083	Lombardia	Brescia	Incudine	625	337
017084	Lombardia	Brescia	Irma	110	
017085	Lombardia	Brescia	Iseo	673	
017086	Lombardia	Brescia	Isorella	1.861	1.056
017088	Lombardia	Brescia	Leno	643	586
017091	Lombardia	Brescia	Lograto		118
017093	Lombardia	Brescia	Longhena	335	270



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
017094	Lombardia	Brescia	Losine	392	
017095	Lombardia	Brescia	Lozio	514	17
017097	Lombardia	Brescia	Maclodio	754	107
017099	Lombardia	Brescia	Mairano		102
017100	Lombardia	Brescia	Malegno	1.349	
017101	Lombardia	Brescia	Malonno	2.413	
017103	Lombardia	Brescia	Manerbio	946	362
017106	Lombardia	Brescia	Marone	1.878	95
017108	Lombardia	Brescia	Milzano	826	384
017110	Lombardia	Brescia	Monno	765	1
017111	Lombardia	Brescia	Monte Isola	1.452	88
017112	Lombardia	Brescia	Monticelli Brusati	2.356	620
017113	Lombardia	Brescia	Montichiari		35
017116	Lombardia	Brescia	Muscoline	1.026	
017118	Lombardia	Brescia	Niardo	1.275	
017120	Lombardia	Brescia	Nuvolera	53	
017122	Lombardia	Brescia	Offlaga		97
017123	Lombardia	Brescia	Ome	1.867	
017124	Lombardia	Brescia	Ono San Pietro		56
017125	Lombardia	Brescia	Orzinuovi	455	1.000
017126	Lombardia	Brescia	Orzivecchi		3
017128	Lombardia	Brescia	Ossimo	1.062	445
017129	Lombardia	Brescia	Padenghe sul Garda	538	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
017130	Lombardia	Brescia	Paderno Franciacorta		58
017133	Lombardia	Brescia	Palazzolo sull'Oglio		301
017134	Lombardia	Brescia	Paratico	2.721	
017135	Lombardia	Brescia	Paspardo	866	
017136	Lombardia	Brescia	Passirano		174
017140	Lombardia	Brescia	Pertica Bassa	98	
017141	Lombardia	Brescia	Pezzaze	1.117	
017206	Lombardia	Brescia	Piancogno	2.693	1
017143	Lombardia	Brescia	Pisogne		8
017144	Lombardia	Brescia	Polaveno	222	
017146	Lombardia	Brescia	Pompiano	1.969	85
017147	Lombardia	Brescia	Poncarale	545	5
017149	Lombardia	Brescia	Pontevico		160
017150	Lombardia	Brescia	Pontoglio		413
017152	Lombardia	Brescia	Pralboino		214
017156	Lombardia	Brescia	Provaglio d'Iseo		119
017158	Lombardia	Brescia	Puegnago del Garda	655	
017159	Lombardia	Brescia	Quinzano d'Oglio		261
017160	Lombardia	Brescia	Remedello	1.445	400
017162	Lombardia	Brescia	Roccafranca		499
017163	Lombardia	Brescia	Rodengo Saiano		87
017165	Lombardia	Brescia	Roncadelle		18

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
017167	Lombardia	Brescia	Rudiano		556
017168	Lombardia	Brescia	Sabbio Chiese	89	
017169	Lombardia	Brescia	Sale Marasino	2.269	55
017171	Lombardia	Brescia	San Felice del Benaco	2.725	
017172	Lombardia	Brescia	San Gervasio Bresciano	1.208	212
017138	Lombardia	Brescia	San Paolo	2.220	
017174	Lombardia	Brescia	Sarezzo	59	
017176	Lombardia	Brescia	Sellero	1.126	78
017177	Lombardia	Brescia	Seniga	783	422
017182	Lombardia	Brescia	Sulzano	1.436	
017185	Lombardia	Brescia	Tignale	2.136	
017186	Lombardia	Brescia	Torbole Casaglia		614
017188	Lombardia	Brescia	Travagliato	783	358
017189	Lombardia	Brescia	Tremosine Sul Garda		487
017190	Lombardia	Brescia	Trenzano	3.062	
017191	Lombardia	Brescia	Treviso Bresciano	67	
017192	Lombardia	Brescia	Urago d'Oglio		461
017194	Lombardia	Brescia	Valvestino	137	
017195	Lombardia	Brescia	Verolanuova	479	166
017196	Lombardia	Brescia	Verolavecchia	1.936	296
017200	Lombardia	Brescia	Villachiara	578	89

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
017201	Lombardia	Brescia	Villanuova sul Clisi	213	
017203	Lombardia	Brescia	Visano	957	668
017205	Lombardia	Brescia	Zone	1.128	65
013003	Lombardia	Como	Albavilla	539	72
013004	Lombardia	Como	Albese Con Cassano	2.478	105
013005	Lombardia	Como	Albiolo	1.435	125
013006	Lombardia	Como	Alserio	596	66
013007	Lombardia	Como	Alzate Brianza		30
013009	Lombardia	Como	Anzano del Parco		59
013010	Lombardia	Como	Appiano Gentile	4.329	267
013012	Lombardia	Como	Arosio	2.569	498
013013	Lombardia	Como	Asso		8
013015	Lombardia	Como	Barni	684	
013250	Lombardia	Como	Bellagio	3.958	126
013021	Lombardia	Como	Bene Lario	255	
013022	Lombardia	Como	Beregazzo con Figliaro	1.281	98
013023	Lombardia	Como	Binago	2.522	108
013024	Lombardia	Como	Bizzarone	745	2
013025	Lombardia	Como	Blessagno	283	
013028	Lombardia	Como	Bregnano	3.254	198
013029	Lombardia	Como	Brenna	1.082	427
013034	Lombardia	Como	Bulgarograsso	1.995	45

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
013035	Lombardia	Como	Cabiate	158	509
013036	Lombardia	Como	Cadorago		3
013037	Lombardia	Como	Caglio	993	
013041	Lombardia	Como	Cantù		60
013042	Lombardia	Como	Canzo	3.855	
013043	Lombardia	Como	Capiago Intimiano		35
013045	Lombardia	Como	Carbonate	94	94
013046	Lombardia	Como	Carimate	2.450	58
013048	Lombardia	Como	Carugo	157	452
013052	Lombardia	Como	Caslino d'Erba	948	
013053	Lombardia	Como	Casinate con Bernate	2.447	170
013055	Lombardia	Como	Cassina Rizzardi	1.926	172
013058	Lombardia	Como	Castelmarte	589	
013059	Lombardia	Como	Castelnuovo Bozzente	441	20
013254	Lombardia	Como	Centro Valle Intelvi	1.425	
013063	Lombardia	Como	Cerano d'Intelvi	545	
013068	Lombardia	Como	Cirimido	1.105	190
013251	Lombardia	Como	Colverde	216	14
013075	Lombardia	Como	Como	378	29
013077	Lombardia	Como	Corrido	551	
013083	Lombardia	Como	Cremia	335	
013084	Lombardia	Como	Cucciago	389	13

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
013085	Lombardia	Como	Cusino	258	
013089	Lombardia	Como	Domaso		492
013095	Lombardia	Como	Erba		115
013098	Lombardia	Como	Faggeto Lario	1.056	
013099	Lombardia	Como	Faloppio		237
013100	Lombardia	Como	Fenegrò		94
013101	Lombardia	Como	Figino Serenza	188	74
013102	Lombardia	Como	Fino Mornasco	714	73
013107	Lombardia	Como	Gera Lario		581
013118	Lombardia	Como	Inverigo		274
013121	Lombardia	Como	Lambrugo	1.335	48
013123	Lombardia	Como	Lasnigo	378	
013126	Lombardia	Como	Lezzeno	1.619	67
013128	Lombardia	Como	Limido Comasco	1.824	532
013130	Lombardia	Como	Livo	184	
013131	Lombardia	Como	Locate Varesino	2.340	482
013133	Lombardia	Como	Lomazzo		384
013134	Lombardia	Como	Longone al Segrino	897	
013135	Lombardia	Como	Luisago		57
013136	Lombardia	Como	Lurago d'Erba		190
013137	Lombardia	Como	Lurago Marinone		661
013138	Lombardia	Como	Lurate Caccivio	820	95
013139	Lombardia	Como	Magreglio	803	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
013143	Lombardia	Como	Mariano Comense		257
013144	Lombardia	Como	Maslianico	1.649	
013147	Lombardia	Como	Merone	2.123	153
013153	Lombardia	Como	Monguzzo		33
013154	Lombardia	Como	Montano Lucino		49
013155	Lombardia	Como	Montemezzo	415	22
013157	Lombardia	Como	Montorfano	1.423	30
013159	Lombardia	Como	Mozzate	3.712	809
013160	Lombardia	Como	Musso	570	
013161	Lombardia	Como	Nesso	1.076	
013163	Lombardia	Como	Novedrate	189	39
013165	Lombardia	Como	Olgiate Comasco		492
013170	Lombardia	Como	Orsenigo	1.523	258
013178	Lombardia	Como	Peglio	326	
013183	Lombardia	Como	Pianello del Lario	835	
013186	Lombardia	Como	Pognana Lario	698	
013192	Lombardia	Como	Proserpio	504	
013197	Lombardia	Como	Rodero		195
013199	Lombardia	Como	Ronago	782	
013201	Lombardia	Como	Rovellasca		271
013202	Lombardia	Como	Rovello Porro		6
013204	Lombardia	Como	San Bartolomeo Val Cavargna	772	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
013206	Lombardia	Como	San Fermo della Battaglia	1.487	
013248	Lombardia	Como	San Siro	2.322	10
013212	Lombardia	Como	Senna Comasco	1.389	91
013255	Lombardia	Como	Solbiate con Cagno	1.337	216
013216	Lombardia	Como	Sorico		268
013217	Lombardia	Como	Sormano	1.124	
013222	Lombardia	Como	Tavernerio	2	88
013252	Lombardia	Como	Tremezzina	4.066	393
013226	Lombardia	Como	Trezzone	242	34
013227	Lombardia	Como	Turate	5.056	968
013228	Lombardia	Como	Uggiate-Trevano		19
013233	Lombardia	Como	Val Rezzo	173	
013229	Lombardia	Como	Valbrona	2.076	316
013232	Lombardia	Como	Valmorea		56
013236	Lombardia	Como	Veleso	426	
013238	Lombardia	Como	Veniano		16
013239	Lombardia	Como	Vercana	756	2
013245	Lombardia	Como	Villa Guardia		90
013246	Lombardia	Como	Zelbio	354	
019001	Lombardia	Cremona	Acquanegra Cremonese	664	63
019002	Lombardia	Cremona	Agnadello	1.726	323



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
019003	Lombardia	Cremona	Annicco	1.233	242
019004	Lombardia	Cremona	Azzanello	419	249
019005	Lombardia	Cremona	Bagnolo Cremasco		90
019006	Lombardia	Cremona	Bonemerse		40
019007	Lombardia	Cremona	Bordolano	292	71
019009	Lombardia	Cremona	Calvatone	645	769
019010	Lombardia	Cremona	Camisano	573	281
019011	Lombardia	Cremona	Campagnola Cremasca	321	90
019012	Lombardia	Cremona	Capergnanica	1.001	307
019013	Lombardia	Cremona	Cappella cantone	321	
019014	Lombardia	Cremona	Cappella de' Picenardi	272	158
019015	Lombardia	Cremona	Capralba	1.175	291
019016	Lombardia	Cremona	Casalbuttano ed Uniti	303	69
019017	Lombardia	Cremona	Casale Cremasco-Vidolasco	936	
019018	Lombardia	Cremona	Casaleto Ceredano	585	467
019019	Lombardia	Cremona	Casaleto di Sopra	233	69
019020	Lombardia	Cremona	Casaleto Vaprio	850	388
019021	Lombardia	Cremona	Casalmaggiore		333
019022	Lombardia	Cremona	Casalmorano	858	312
019024	Lombardia	Cremona	Castel Gabbiano	179	153

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
019023	Lombardia	Cremona	Casteldidone	329	78
019025	Lombardia	Cremona	Castelleone		145
019026	Lombardia	Cremona	Castelverde		281
019027	Lombardia	Cremona	Castelvisconti	152	118
019028	Lombardia	Cremona	Cella Dati	302	164
019029	Lombardia	Cremona	Chieve	1.104	357
019030	Lombardia	Cremona	Cicognolo	527	338
019032	Lombardia	Cremona	Corte de' Cortesi con Cignone	547	116
019033	Lombardia	Cremona	Corte de' Frati		13
019034	Lombardia	Cremona	Credera Rubbiano	857	286
019035	Lombardia	Cremona	Crema		155
019036	Lombardia	Cremona	Cremona	930	459
019037	Lombardia	Cremona	Cremona	784	676
019038	Lombardia	Cremona	Crotta d'Adda	379	120
019039	Lombardia	Cremona	Cumignano sul Naviglio	198	77
019040	Lombardia	Cremona	Derovere	132	101
019041	Lombardia	Cremona	Dovera	1.809	479
019043	Lombardia	Cremona	Fiesco	632	234
019044	Lombardia	Cremona	Formigara	549	323
019045	Lombardia	Cremona	Gabbioneta-Binanuova	505	346

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
019046	Lombardia	Cremona	Gadesco-Pieve Delmona	372	135
019047	Lombardia	Cremona	Genivolta	496	266
019048	Lombardia	Cremona	Gerre de' Caprioli	753	
019049	Lombardia	Cremona	Gombito	369	252
019050	Lombardia	Cremona	Grontardo	725	570
019051	Lombardia	Cremona	Grumello Cremonese ed Uniti	968	407
019053	Lombardia	Cremona	Isola Dovarese	715	68
019054	Lombardia	Cremona	Izano	985	617
019055	Lombardia	Cremona	Madignano	1.398	547
019056	Lombardia	Cremona	Malagnino	689	253
019058	Lombardia	Cremona	Monte Cremasco	1.134	456
019059	Lombardia	Cremona	Montodine	1.298	343
019060	Lombardia	Cremona	Moscazzano	401	77
019061	Lombardia	Cremona	Motta Baluffi	440	113
019062	Lombardia	Cremona	Offanengo		170
019063	Lombardia	Cremona	Olmeneta	448	36
019064	Lombardia	Cremona	Ostiano	1.488	769
019065	Lombardia	Cremona	Paderno Ponchielli	715	187
019066	Lombardia	Cremona	Palazzo Pignano	552	411
019067	Lombardia	Cremona	Pandino		269
019068	Lombardia	Cremona	Persico Dosimo		699

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
019069	Lombardia	Cremona	Pescarolo ed Uniti	704	485
019070	Lombardia	Cremona	Pessina Cremonese	336	435
019116	Lombardia	Cremona	Piadena Drizzona	310	649
019072	Lombardia	Cremona	Pianengo		287
019073	Lombardia	Cremona	Pieranica	489	293
019074	Lombardia	Cremona	Pieve d'Olmi	568	270
019075	Lombardia	Cremona	Pieve San Giacomo	722	390
019076	Lombardia	Cremona	Pizzighettone	598	376
019078	Lombardia	Cremona	Quintano	410	135
019079	Lombardia	Cremona	Ricengo	761	292
019080	Lombardia	Cremona	Ripalta Arpina	455	75
019081	Lombardia	Cremona	Ripalta Cremasca	1.773	3
019082	Lombardia	Cremona	Ripalta Guerina	238	111
019083	Lombardia	Cremona	Rivarolo del Re ed Uniti		1.026
019084	Lombardia	Cremona	Rivolta d'Adda	925	400
019085	Lombardia	Cremona	Robecco d'Oglio	1.072	226
019086	Lombardia	Cremona	Romanengo	1.344	476
019087	Lombardia	Cremona	Salvirola	566	171
019089	Lombardia	Cremona	San Daniele Po	757	184
019090	Lombardia	Cremona	San Giovanni in Croce	871	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
019091	Lombardia	Cremona	San Martino del Lago	326	30
019093	Lombardia	Cremona	Scandolara Ripa d'Oglio	285	203
019094	Lombardia	Cremona	Sergnano	1.750	689
019095	Lombardia	Cremona	Sesto ed Uniti	1.576	649
019096	Lombardia	Cremona	Solarolo Rainerio	718	51
019097	Lombardia	Cremona	Soncino	1.105	743
019098	Lombardia	Cremona	Soresina		472
019099	Lombardia	Cremona	Sospiro	1.244	357
019100	Lombardia	Cremona	Spinadesco		133
019101	Lombardia	Cremona	Spineda	368	60
019102	Lombardia	Cremona	Spino d'Adda		278
019103	Lombardia	Cremona	Stagno Lombardo	625	105
019104	Lombardia	Cremona	Ticengo	197	62
019105	Lombardia	Cremona	Torlino Vimercati	234	115
019106	Lombardia	Cremona	Tomata	226	42
019107	Lombardia	Cremona	Torre De' Picenardi	1.123	346
019109	Lombardia	Cremona	Trescore Cremasco	1.466	292
019110	Lombardia	Cremona	Trigolo	837	682
019111	Lombardia	Cremona	Vaiano Cremasco		619
019112	Lombardia	Cremona	Vailate		277
019113	Lombardia	Cremona	Vescovato	2.163	900

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
019114	Lombardia	Cremona	Volongo		423
019115	Lombardia	Cremona	Voltido	195	113
097001	Lombardia	Lecco	Abbadia Lariana	2.360	265
097002	Lombardia	Lecco	Airuno	1.495	343
097003	Lombardia	Lecco	Annone di Brianza	1.165	
097005	Lombardia	Lecco	Barzago		33
097006	Lombardia	Lecco	Barzanò	1	45
097007	Lombardia	Lecco	Barzio	3.104	
097008	Lombardia	Lecco	Bellano	743	113
097010	Lombardia	Lecco	Brivio	767	202
097011	Lombardia	Lecco	Bulciago	1.567	
097012	Lombardia	Lecco	Calco	3.011	602
097013	Lombardia	Lecco	Calolziocorte		280
097017	Lombardia	Lecco	Cassago Brianza	2.245	620
097018	Lombardia	Lecco	Cassina Valsassina	1.221	
097020	Lombardia	Lecco	Cernusco Lombardone	2.168	402
097021	Lombardia	Lecco	Cesana Brianza	1.164	
097022	Lombardia	Lecco	Civate	379	
097023	Lombardia	Lecco	Colico	852	
097024	Lombardia	Lecco	Colle Brianza	1.063	188
097026	Lombardia	Lecco	Costa Masnaga		53

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
097027	Lombardia	Lecco	Crandola Valsassina	384	
097028	Lombardia	Lecco	Cremella	780	116
097029	Lombardia	Lecco	Cremeno	20	
097030	Lombardia	Lecco	Dervio	2.714	
097031	Lombardia	Lecco	Dolzago	1.275	
097032	Lombardia	Lecco	Dorio	395	7
097033	Lombardia	Lecco	Eilo	660	
097037	Lombardia	Lecco	Garbagnate Monastero	1.245	
097039	Lombardia	Lecco	Imbersago		37
097042	Lombardia	Lecco	Lecco		2
097043	Lombardia	Lecco	Lierna		30
097044	Lombardia	Lecco	Lomagna	245	385
097045	Lombardia	Lecco	Malgrate	2.390	
097046	Lombardia	Lecco	Mandello del Lario	59	12
097048	Lombardia	Lecco	Merate		238
097049	Lombardia	Lecco	Missaglia	923	506
097052	Lombardia	Lecco	Monte Marengo		338
097053	Lombardia	Lecco	Montevecchia		20
097054	Lombardia	Lecco	Monticello Brianza	2.245	456
097056	Lombardia	Lecco	Nibionno		732
097058	Lombardia	Lecco	Olgiate Molgora	3.183	491
097059	Lombardia	Lecco	Olginate		69

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
097060	Lombardia	Lecco	Oliveto Lario		23
097061	Lombardia	Lecco	Osnago	211	242
097062	Lombardia	Lecco	Paderno d'Adda		2
097064	Lombardia	Lecco	Parlasco	143	
097065	Lombardia	Lecco	Pasturo	1.720	
097071	Lombardia	Lecco	Robbiate	675	226
097072	Lombardia	Lecco	Rogeno	70	266
097074	Lombardia	Lecco	Santa Maria Hoè	15	490
097075	Lombardia	Lecco	Sirone	1.172	
097076	Lombardia	Lecco	Sirtori	1.663	93
097078	Lombardia	Lecco	Suello	787	
097079	Lombardia	Lecco	Taceno	735	
097082	Lombardia	Lecco	Valgreghentino	31	171
097093	Lombardia	Lecco	Valvarrone	344	
097086	Lombardia	Lecco	Vercurago	1.621	241
097091	Lombardia	Lecco	Verderio		856
097090	Lombardia	Lecco	Viganò	1.060	243
098001	Lombardia	Lodi	Abbadia Cerreto	131	100
098002	Lombardia	Lodi	Bertonico	576	166
098003	Lombardia	Lodi	Boffalora d'adda	766	203
098004	Lombardia	Lodi	Borghetto Lodigiano	2.163	804
098005	Lombardia	Lodi	Borgo San Giovanni	1.048	192



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
098006	Lombardia	Lodi	Brembio		709
098008	Lombardia	Lodi	Casaletto Lodigiano		526
098009	Lombardia	Lodi	Casalmaiocco		854
098010	Lombardia	Lodi	Casalpusterlengo		3
098011	Lombardia	Lodi	Caselle Landi	817	487
098062	Lombardia	Lodi	Castelgerundo	746	307
098013	Lombardia	Lodi	Castelnuovo Bocca D'Adda	867	291
098014	Lombardia	Lodi	Castiglione d'Adda	2.294	1.023
098015	Lombardia	Lodi	Castiraga Vidardo		214
098017	Lombardia	Lodi	Cavenago d'Adda	1.309	224
098018	Lombardia	Lodi	Cervignano d'Adda	932	47
098020	Lombardia	Lodi	Comazzo		111
098021	Lombardia	Lodi	Cornegliano Laudense		14
098022	Lombardia	Lodi	Corno Giovine	605	
098023	Lombardia	Lodi	Cornovecchio	140	80
098024	Lombardia	Lodi	Corte Palasio	696	162
098025	Lombardia	Lodi	Crespiatica	1.234	203
098027	Lombardia	Lodi	Galgagnano	648	34
098028	Lombardia	Lodi	Graffignana	1.359	467
098029	Lombardia	Lodi	Guardamiglio	114	
098030	Lombardia	Lodi	Livraga	395	276
098031	Lombardia	Lodi	Lodi		15

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
098032	Lombardia	Lodi	Lodi Vecchio		30
098033	Lombardia	Lodi	Maccastorna	39	44
098034	Lombardia	Lodi	Mairago	633	161
098035	Lombardia	Lodi	Maleo	1.476	1.047
098036	Lombardia	Lodi	Marudo	749	
098037	Lombardia	Lodi	Massalengo	632	231
098038	Lombardia	Lodi	Meleti	232	73
098039	Lombardia	Lodi	Merlino	787	116
098040	Lombardia	Lodi	Montanaso Lombardo		66
098041	Lombardia	Lodi	Mulazzano	1.261	74
098042	Lombardia	Lodi	Orio Litta	924	
098044	Lombardia	Lodi	Ossago Lodigiano		390
098045	Lombardia	Lodi	Pieve Fissiraga	871	345
098046	Lombardia	Lodi	Salerano sul Lambro		33
098047	Lombardia	Lodi	San Fiorano	929	196
098051	Lombardia	Lodi	Santo Stefano Lodigiano	896	99
098052	Lombardia	Lodi	Secugnago		31
098054	Lombardia	Lodi	Somaglia	409	
098056	Lombardia	Lodi	Tavazzano con Villavesco		39
098057	Lombardia	Lodi	Terranova dei Passerini	443	180

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
098058	Lombardia	Lodi	Turano Lodigiano	706	171
098060	Lombardia	Lodi	Villanova del Sillaro	534	259
098061	Lombardia	Lodi	Zelo Buon Persico	12	233
020001	Lombardia	Mantova	Acquanegra sul Chiese	1.554	573
020002	Lombardia	Mantova	Asola		480
020003	Lombardia	Mantova	Bagnolo San Vito	2.572	957
020072	Lombardia	Mantova	Borgo Mantovano		1.351
020071	Lombardia	Mantova	Borgo Virgilio		1.264
020073	Lombardia	Mantova	Borgocarbonara	989	587
020007	Lombardia	Mantova	Bozzolo	2.188	313
020008	Lombardia	Mantova	Canneto sull'Oglio		60
020010	Lombardia	Mantova	Casalmoro		1.051
020011	Lombardia	Mantova	Casaloldo	1.240	217
020014	Lombardia	Mantova	Castel d'Ario		107
020015	Lombardia	Mantova	Castel Goffredo		1.017
020013	Lombardia	Mantova	Castelbelforte	1.368	808
020016	Lombardia	Mantova	Castellucchio	32	82
020018	Lombardia	Mantova	Cavriana	1.782	953
020019	Lombardia	Mantova	Ceresara		447
020020	Lombardia	Mantova	Commessaggio	662	
020021	Lombardia	Mantova	Curtatone		51
020022	Lombardia	Mantova	Dosolo	1.785	231

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
020024	Lombardia	Mantova	Gazoldo degli Ippoliti	1.557	
020025	Lombardia	Mantova	Gazzuolo		31
020026	Lombardia	Mantova	Goito		578
020027	Lombardia	Mantova	Gonzaga	819	1.000
020028	Lombardia	Mantova	Guidizzolo	3.180	990
020029	Lombardia	Mantova	Magnacavallo	821	499
020030	Lombardia	Mantova	Mantova		41
020031	Lombardia	Mantova	Marcaria	3.076	958
020032	Lombardia	Mantova	Mariana Mantovana	353	69
020033	Lombardia	Mantova	Marmirolo		34
020034	Lombardia	Mantova	Medole	2.301	1
020035	Lombardia	Mantova	Moglia		1.509
020036	Lombardia	Mantova	Monzambano	2.055	1.593
020037	Lombardia	Mantova	Motteggiana	1.052	915
020039	Lombardia	Mantova	Pegognaga	843	848
020041	Lombardia	Mantova	Piubega	654	478
020042	Lombardia	Mantova	Poggio Rusco		273
020043	Lombardia	Mantova	Pomponesco		96
020044	Lombardia	Mantova	Ponti sul Mincio	1.162	650
020045	Lombardia	Mantova	Porto Mantovano		90
020046	Lombardia	Mantova	Quingentole	496	424
020047	Lombardia	Mantova	Quistello	2.361	1.303

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
020048	Lombardia	Mantova	Redondesco	632	344
020050	Lombardia	Mantova	Rivarolo Mantovano		189
020051	Lombardia	Mantova	Rodigo	1.913	1.068
020052	Lombardia	Mantova	Roncoferraro	3.259	1.257
020053	Lombardia	Mantova	Roverbella		29
020054	Lombardia	Mantova	Sabbioneta	2.563	324
020055	Lombardia	Mantova	San Benedetto Po	3.540	1.629
020056	Lombardia	Mantova	San Giacomo delle Segnate		919
020057	Lombardia	Mantova	San Giorgio Bigarello	1.008	256
020058	Lombardia	Mantova	San Giovanni del Dosso		555
020059	Lombardia	Mantova	San Martino dall'Argine	937	17
020060	Lombardia	Mantova	Schivenoglia		30
020061	Lombardia	Mantova	Sermide e Felonica		1.242
020063	Lombardia	Mantova	Solferino		200
020065	Lombardia	Mantova	Suzzara	251	323
020066	Lombardia	Mantova	Viadana	242	736
020070	Lombardia	Mantova	Volta Mantovana	3.821	1.407
015002	Lombardia	Milano	Abbiategrosso		38

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
015005	Lombardia	Milano	Albairate		39
015007	Lombardia	Milano	Arconate	681	544
015010	Lombardia	Milano	Arluno	934	849
015012	Lombardia	Milano	Bareggio		840
015014	Lombardia	Milano	Basiano	1.887	
015015	Lombardia	Milano	Basiglio		77
015022	Lombardia	Milano	Besate	231	414
015035	Lombardia	Milano	Bubbiano	980	356
015038	Lombardia	Milano	Buscate	421	405
015041	Lombardia	Milano	Busto Garolfo		886
015042	Lombardia	Milano	Calvignasco	553	148
015046	Lombardia	Milano	Canegrate		11
015050	Lombardia	Milano	Carpiano		41
015058	Lombardia	Milano	Casorezzo	2.753	552
015061	Lombardia	Milano	Cassinetta di Lugagnano	1.007	357
015062	Lombardia	Milano	Castano Primo		779
015071	Lombardia	Milano	Cerro al Lambro	2.151	415
015072	Lombardia	Milano	Cerro Maggiore		690
015074	Lombardia	Milano	Cesano Boscone		
015076	Lombardia	Milano	Cesate		794
015078	Lombardia	Milano	Cislano		205
015082	Lombardia	Milano	Colturano	922	24

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
015085	Lombardia	Milano	Corbetta		200
015086	Lombardia	Milano	Cormano		2
015099	Lombardia	Milano	Dairago	3.135	298
015101	Lombardia	Milano	Dresano		66
015103	Lombardia	Milano	Gaggiano		109
015105	Lombardia	Milano	Garbagnate Milanese		9
015106	Lombardia	Milano	Gessate	70	
015110	Lombardia	Milano	Grezzago	1.266	
015112	Lombardia	Milano	Gudo Visconti	755	89
015113	Lombardia	Milano	Inveruno		410
015115	Lombardia	Milano	Lacchiarella	1.913	487
015116	Lombardia	Milano	Lainate		34
015118	Lombardia	Milano	Legnano		87
015122	Lombardia	Milano	Liscate		135
015130	Lombardia	Milano	Magenta		38
015134	Lombardia	Milano	Marcallo con Casone	333	393
015142	Lombardia	Milano	Melzo		6
015144	Lombardia	Milano	Mesero		404
015150	Lombardia	Milano	Morimondo	479	213
015151	Lombardia	Milano	Motta Visconti		1.121
015154	Lombardia	Milano	Nerviano	731	641
015157	Lombardia	Milano	Novate Milanese		21

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
015158	Lombardia	Milano	Noviglio		311
015165	Lombardia	Milano	Ozzero	671	
015166	Lombardia	Milano	Paderno Dugnano		28
015167	Lombardia	Milano	Pantigliate		11
015168	Lombardia	Milano	Parabiago		370
015169	Lombardia	Milano	Paullo		4
015173	Lombardia	Milano	Pieve Emanuele		297
015175	Lombardia	Milano	Pioltello		3
015176	Lombardia	Milano	Pogliano Milanese		20
015179	Lombardia	Milano	Pregnana Milanese		140
015181	Lombardia	Milano	Rescaldina		1
015182	Lombardia	Milano	Rho		23
015183	Lombardia	Milano	Robecchetto con Induno		240
015184	Lombardia	Milano	Robecco sul Naviglio	645	323
015185	Lombardia	Milano	Rodano		141
015188	Lombardia	Milano	Rosate		388
015189	Lombardia	Milano	Rozzano		10
015191	Lombardia	Milano	San Colombano al Lambro		924
015194	Lombardia	Milano	San Giorgio su Legnano		58
015201	Lombardia	Milano	San Vittore Olona	4.427	792



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
015202	Lombardia	Milano	San Zenone al Lambro	282	133
015200	Lombardia	Milano	Santo Stefano Ticino	2.613	589
015204	Lombardia	Milano	Sedriano		97
015206	Lombardia	Milano	Senago	7.915	1.238
015210	Lombardia	Milano	Settala	608	104
015213	Lombardia	Milano	Solaro		460
015221	Lombardia	Milano	Trezzo sull'Adda		4
015222	Lombardia	Milano	Tribiano		190
015224	Lombardia	Milano	Truccazzano		56
015249	Lombardia	Milano	Vanzaghello	2.927	100
015229	Lombardia	Milano	Vanzago	4.684	1.131
015230	Lombardia	Milano	Vaprio d'Adda		32
015251	Lombardia	Milano	Vermezzo con Zelo	827	104
015236	Lombardia	Milano	Vernate	1.638	218
015237	Lombardia	Milano	Vignate		259
015248	Lombardia	Milano	Villa Cortese		709
015243	Lombardia	Milano	Vittuone	4.299	1.233
015244	Lombardia	Milano	Vizzolo Predabissi	508	
015247	Lombardia	Milano	Zibido San Giacomo		505
108002	Lombardia	Monza e della Brianza	Aicurzio	1.202	2

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
108003	Lombardia	Monza e della Brianza	Albate		428
108007	Lombardia	Monza e della Brianza	Bernareggio		344
108008	Lombardia	Monza e della Brianza	Besana in Brianza		559
108009	Lombardia	Monza e della Brianza	Biassono	1.599	882
108010	Lombardia	Monza e della Brianza	Bovisio-Masciago		85
108011	Lombardia	Monza e della Brianza	Briosco		567
108013	Lombardia	Monza e della Brianza	Burago di Molgora	2.259	
108051	Lombardia	Monza e della Brianza	Busnago	56	
108014	Lombardia	Monza e della Brianza	Camparada		289
108015	Lombardia	Monza e della Brianza	Carate Brianza		127
108016	Lombardia	Monza e della Brianza	Carnate	3.724	334
108018	Lombardia	Monza e della Brianza	Ceriano Laghetto	3.307	
108020	Lombardia	Monza e della Brianza	Cogliate	3.891	1.001
108021	Lombardia	Monza e della Brianza	Concorezzo	21	60
108053	Lombardia	Monza e della Brianza	Cornate d'Adda		482
108022	Lombardia	Monza e della Brianza	Correzzana	1.301	526

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
108024	Lombardia	Monza e della Brianza	Giussano	22	184
108025	Lombardia	Monza e della Brianza	Lazzate	272	190
108054	Lombardia	Monza e della Brianza	Lentate sul Seveso		233
108026	Lombardia	Monza e della Brianza	Lesmo		157
108027	Lombardia	Monza e della Brianza	Limbate		214
108028	Lombardia	Monza e della Brianza	Lissone		431
108029	Lombardia	Monza e della Brianza	Macherio	3.941	593
108030	Lombardia	Monza e della Brianza	Meda		148
108032	Lombardia	Monza e della Brianza	Misinto		322
108033	Lombardia	Monza e della Brianza	Monza		262
108036	Lombardia	Monza e della Brianza	Ornago	446	
108037	Lombardia	Monza e della Brianza	Renate	340	191
108055	Lombardia	Monza e della Brianza	Roncello	2.104	
108038	Lombardia	Monza e della Brianza	Ronco Briantino		227
108039	Lombardia	Monza e della Brianza	Seregno		41
108041	Lombardia	Monza e della Brianza	Sovico		725

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
108042	Lombardia	Monza e della Brianza	Sulbiate	2.379	
108043	Lombardia	Monza e della Brianza	Triuggio	961	408
108044	Lombardia	Monza e della Brianza	Usmate Velate		355
108045	Lombardia	Monza e della Brianza	Varedo		3
108046	Lombardia	Monza e della Brianza	Vedano Al Lambro	4.319	
108047	Lombardia	Monza e della Brianza	Veduggio con Colzano	608	61
108048	Lombardia	Monza e della Brianza	Verano Brianza	4.591	943
108049	Lombardia	Monza e della Brianza	Villasanta		895
108050	Lombardia	Monza e della Brianza	Vimercate		54
018002	Lombardia	Pavia	Albaredo Arnaboldi	40	
018003	Lombardia	Pavia	Albonese		503
018006	Lombardia	Pavia	Badia Pavese	246	75
018008	Lombardia	Pavia	Barbianello	460	115
018009	Lombardia	Pavia	Bascapè		548
018011	Lombardia	Pavia	Bastida Pancarana	536	248
018012	Lombardia	Pavia	Battuda	281	
018014	Lombardia	Pavia	Bereguardo	10	
018015	Lombardia	Pavia	Borgarello	1.183	
018016	Lombardia	Pavia	Borgo Priolo	865	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
018017	Lombardia	Pavia	Borgoratto Mormorolo	346	
018021	Lombardia	Pavia	Brallo di Pregola		2
018022	Lombardia	Pavia	Breme	441	
018023	Lombardia	Pavia	Bressana Bottarone	604	481
018024	Lombardia	Pavia	Broni		417
018029	Lombardia	Pavia	Canneto Pavese		479
018030	Lombardia	Pavia	Carbonara al Ticino	733	190
018031	Lombardia	Pavia	Casanova Lonati		65
018033	Lombardia	Pavia	Casei Gerola	1.320	11
018034	Lombardia	Pavia	Casorate Primo		438
018035	Lombardia	Pavia	Cassolnovo		323
018036	Lombardia	Pavia	Castana	494	399
018038	Lombardia	Pavia	Castelletto di Branduzzo	9	60
018040	Lombardia	Pavia	Castelnovetto		504
018041	Lombardia	Pavia	Cava Manara		225
018044	Lombardia	Pavia	Ceretto Lomellina		164
018047	Lombardia	Pavia	Cervesina		181
018048	Lombardia	Pavia	Chignolo Po		27
018049	Lombardia	Pavia	Cigognola	657	337
018050	Lombardia	Pavia	Cilavegna	3.148	829
018193	Lombardia	Pavia	Colli Verdi	1.274	96

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
018053	Lombardia	Pavia	Copiano	956	
018054	Lombardia	Pavia	Corana	471	
018191	Lombardia	Pavia	Cornale e Bastida	99	
018192	Lombardia	Pavia	Corteolona e Genzone	44	127
018058	Lombardia	Pavia	Costa de' Nobili	195	
018059	Lombardia	Pavia	Cozzo		98
018060	Lombardia	Pavia	Cura Carpignano	2.308	
018064	Lombardia	Pavia	Fortunago		8
018066	Lombardia	Pavia	Gallivola	129	
018068	Lombardia	Pavia	Gambolò		439
018071	Lombardia	Pavia	Gerenzago	643	74
018072	Lombardia	Pavia	Giussago		201
018074	Lombardia	Pavia	Golferenzo		97
018075	Lombardia	Pavia	Gravellona Lomellina		901
018076	Lombardia	Pavia	Gropello Cairoli		10
018077	Lombardia	Pavia	Inverno e Monteleone	764	44
018079	Lombardia	Pavia	Langosco		324
018082	Lombardia	Pavia	Lirio	139	16
018084	Lombardia	Pavia	Lungavilla		210
018086	Lombardia	Pavia	Marcignago	1.221	
018090	Lombardia	Pavia	Mezzana Bigli		35

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
018091	Lombardia	Pavia	Mezzana Rabattone	267	
018092	Lombardia	Pavia	Mezzanino	864	29
018093	Lombardia	Pavia	Miradolo Terme	2.011	
018094	Lombardia	Pavia	Montalto Pavese	679	16
018095	Lombardia	Pavia	Montebello della Battaglia	821	
018096	Lombardia	Pavia	Montecalvo Versiggia		143
018097	Lombardia	Pavia	Montescano	260	96
018098	Lombardia	Pavia	Montesegale	273	50
018099	Lombardia	Pavia	Monticelli Pavese	359	130
018100	Lombardia	Pavia	Montù Beccaria		318
018101	Lombardia	Pavia	Mornico Losana		94
018102	Lombardia	Pavia	Mortara		27
018103	Lombardia	Pavia	Nicorvo	205	209
018105	Lombardia	Pavia	Oliva Gessi	134	
018107	Lombardia	Pavia	Palestro	1.029	1
018108	Lombardia	Pavia	Pancarana	208	22
018109	Lombardia	Pavia	Parona	985	25
018111	Lombardia	Pavia	Pietra de' Giorgi	513	319
018112	Lombardia	Pavia	Pieve Albignola	590	58
018114	Lombardia	Pavia	Pieve Porto Morone	19	90
018115	Lombardia	Pavia	Pinarolo Po		143

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
018118	Lombardia	Pavia	Portalbera	880	
018119	Lombardia	Pavia	Rea	278	14
018120	Lombardia	Pavia	Redavalle	633	34
018123	Lombardia	Pavia	Robbio	3.458	1.015
018124	Lombardia	Pavia	Robecco Pavese	230	
018125	Lombardia	Pavia	Rocca de' Giorgi	14	
018126	Lombardia	Pavia	Rocca Susella	109	56
018130	Lombardia	Pavia	Rosasco	481	567
018131	Lombardia	Pavia	Rovescala	644	
018133	Lombardia	Pavia	San Cipriano Po	272	
018137	Lombardia	Pavia	San Martino Siccomario		11
018138	Lombardia	Pavia	Sannazzaro de' Burgondi	138	
018139	Lombardia	Pavia	Santa Cristina e Bissone	1.145	49
018140	Lombardia	Pavia	Santa Giuletta		293
018143	Lombardia	Pavia	Santa Maria della Versa	1.632	73
018144	Lombardia	Pavia	Sant'Angelo Lomellina		539
018148	Lombardia	Pavia	Semiana	151	
018149	Lombardia	Pavia	Silvano Pietra		50
018150	Lombardia	Pavia	Siziano		29
018151	Lombardia	Pavia	Sommo	490	229



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
018152	Lombardia	Pavia	Spessa	374	
018154	Lombardia	Pavia	Suardi	428	
018156	Lombardia	Pavia	Torre beretti e castellaro	77	
018158	Lombardia	Pavia	Torre de' Negri	195	
018159	Lombardia	Pavia	Torre d'Isola	1.195	
018160	Lombardia	Pavia	Torrevecchia Pia	1.705	
018162	Lombardia	Pavia	Travacò Siccomario		78
018165	Lombardia	Pavia	Trovo	469	
018167	Lombardia	Pavia	Valeggio	156	
018168	Lombardia	Pavia	Valle Lomellina	1.236	
018171	Lombardia	Pavia	Varzi	3.219	
018172	Lombardia	Pavia	Velezzo Lomellina	66	
018175	Lombardia	Pavia	Verrua Po	836	76
018177	Lombardia	Pavia	Vigevano		30
018178	Lombardia	Pavia	Villa Biscossi	55	
018179	Lombardia	Pavia	Villanova d'Ardenghi	429	32
018180	Lombardia	Pavia	Villanterio		136
018182	Lombardia	Pavia	Voghera	354	119
018183	Lombardia	Pavia	Volpara	155	8
018186	Lombardia	Pavia	Zeme	626	
018188	Lombardia	Pavia	Zerbo	340	
018189	Lombardia	Pavia	Zerbolò		126

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
018190	Lombardia	Pavia	Zinasco	1.629	829
014001	Lombardia	Sondrio	Albaredo per San Marco		151
014002	Lombardia	Sondrio	Albosaggia		740
014006	Lombardia	Sondrio	Bema	271	
014007	Lombardia	Sondrio	Berbenno di Valtellina		381
014008	Lombardia	Sondrio	Bianzone	1.149	150
014009	Lombardia	Sondrio	Bormio	6.048	722
014011	Lombardia	Sondrio	Caiolo	755	260
014012	Lombardia	Sondrio	Campodolcino	3.630	
014013	Lombardia	Sondrio	Caspoggio	2.549	
014014	Lombardia	Sondrio	Castello dell'Acqua	584	79
014015	Lombardia	Sondrio	Castione Andevenno	1.072	380
014016	Lombardia	Sondrio	Cedrasco	323	82
014017	Lombardia	Sondrio	Cercino	657	
014023	Lombardia	Sondrio	Colorina	1.038	
014024	Lombardia	Sondrio	Cosio Valtellino		15
014027	Lombardia	Sondrio	Dubino		31
014028	Lombardia	Sondrio	Faedo Valtellino	371	13
014030	Lombardia	Sondrio	Fusine	484	99
014033	Lombardia	Sondrio	Grosio	3.618	855
014034	Lombardia	Sondrio	Grosotto		63

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
014036	Lombardia	Sondrio	Lanzada	1.891	
014038	Lombardia	Sondrio	Lovero	435	106
014040	Lombardia	Sondrio	Mazzo di Valtellina	901	375
014043	Lombardia	Sondrio	Mese	926	
014044	Lombardia	Sondrio	Montagna in Valtellina	2.207	189
014045	Lombardia	Sondrio	Morbegno		6
014047	Lombardia	Sondrio	Pedesina	165	
014048	Lombardia	Sondrio	Piantedo	1.003	128
014049	Lombardia	Sondrio	Piateda	1.549	32
014051	Lombardia	Sondrio	Poggiridenti	1.293	45
014053	Lombardia	Sondrio	Postalesio	516	104
014054	Lombardia	Sondrio	Prata Camportaccio	1.624	
014055	Lombardia	Sondrio	Rasura	275	125
014059	Lombardia	Sondrio	Sernio	340	157
014060	Lombardia	Sondrio	Sondalo	3.188	500
014062	Lombardia	Sondrio	Spriana	147	
014065	Lombardia	Sondrio	Teglio	5.010	680
014066	Lombardia	Sondrio	Tirano	610	115
014067	Lombardia	Sondrio	Torre di Santa Maria	869	46
014068	Lombardia	Sondrio	Tovo di Sant'Agata	396	262
014072	Lombardia	Sondrio	Valdisotto	3.991	351

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
014076	Lombardia	Sondrio	Vervio	176	66
014078	Lombardia	Sondrio	Villa di Tirano	2.794	
012001	Lombardia	Varese	Agra	566	
012002	Lombardia	Varese	Albizzate	2.988	181
012003	Lombardia	Varese	Angera	795	77
012004	Lombardia	Varese	Arcisate		98
012005	Lombardia	Varese	Arsago Seprio		34
012006	Lombardia	Varese	Azzate		50
012007	Lombardia	Varese	Azzio	430	
012008	Lombardia	Varese	Barasso	928	
012011	Lombardia	Varese	Besano	1.331	349
012012	Lombardia	Varese	Besnate	471	96
012013	Lombardia	Varese	Besozzo	236	
012015	Lombardia	Varese	Bisuschio	2.401	736
012016	Lombardia	Varese	Bodio Lomnago		5
012017	Lombardia	Varese	Brebbia	1.784	
012019	Lombardia	Varese	Brenta	884	
012020	Lombardia	Varese	Brezzo di Bedero	1.594	
012021	Lombardia	Varese	Brinzio	531	
012023	Lombardia	Varese	Brunello	498	88
012025	Lombardia	Varese	Buguggiate	1.590	16
012029	Lombardia	Varese	Cairate		67
012030	Lombardia	Varese	Cantello		100

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
012031	Lombardia	Varese	Caravate	1.419	
012033	Lombardia	Varese	Carnago	3.702	
012038	Lombardia	Varese	Casciago	1.891	
012039	Lombardia	Varese	Casorate Sempione	2.945	255
012040	Lombardia	Varese	Cassano Magnago		22
012041	Lombardia	Varese	Cassano Valcuvia	392	
012042	Lombardia	Varese	Castellanza		495
012044	Lombardia	Varese	Castelseprio		112
012046	Lombardia	Varese	Castiglione Olona	385	70
012047	Lombardia	Varese	Castronno		53
012048	Lombardia	Varese	Cavaria con Premezzo	3.109	30
012049	Lombardia	Varese	Cazzago Brabbia	455	
012050	Lombardia	Varese	Cislago	543	492
012051	Lombardia	Varese	Cittiglio	2.269	
012052	Lombardia	Varese	Clivio		145
012053	Lombardia	Varese	Cocquio-Trevisago	2.755	
012054	Lombardia	Varese	Comabbio		189
012055	Lombardia	Varese	Comerio	1.283	
012056	Lombardia	Varese	Cremenaga	368	
012057	Lombardia	Varese	Crosio della Valle	356	
012058	Lombardia	Varese	Cuasso al Monte	2.147	209

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
012064	Lombardia	Varese	Daverio		167
012065	Lombardia	Varese	Dumenza	65	
012066	Lombardia	Varese	Duno	235	
012067	Lombardia	Varese	Fagnano Olona		187
012068	Lombardia	Varese	Ferno		40
012071	Lombardia	Varese	Galliate Lombardo	478	64
012073	Lombardia	Varese	Gazzada Schianno	2.830	65
012075	Lombardia	Varese	Gerenzano		45
012076	Lombardia	Varese	Germignaga	2.183	
012077	Lombardia	Varese	Golasecca	1.481	
012078	Lombardia	Varese	Gorla Maggiore	2.700	15
012079	Lombardia	Varese	Gorla Minore	4.751	1.443
012080	Lombardia	Varese	Gornate Olona		168
012082	Lombardia	Varese	Inarzo	494	
012083	Lombardia	Varese	Induno Olona		6
012085	Lombardia	Varese	Jerago con Orago	2.437	390
012089	Lombardia	Varese	Lonate Ceppino		1.162
012090	Lombardia	Varese	Lonate Pozzolo		186
012091	Lombardia	Varese	Lozza	458	21
012092	Lombardia	Varese	Luino	15	
012093	Lombardia	Varese	Luvinate	881	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
012142	Lombardia	Varese	Maccagno con Pino e Veddasca	259	
012096	Lombardia	Varese	Malnate		392
012098	Lombardia	Varese	Marnate	4.253	40
012100	Lombardia	Varese	Masciago Primo	201	
012101	Lombardia	Varese	Mercallo	1.029	96
012103	Lombardia	Varese	Montegrino Valtravaglia	1.099	
012105	Lombardia	Varese	Morazzone	2.059	301
012106	Lombardia	Varese	Mornago		55
012107	Lombardia	Varese	Oggiona con Santo Stefano	2.329	269
012109	Lombardia	Varese	Origgio		390
012118	Lombardia	Varese	Samarate		94
012141	Lombardia	Varese	Sangiano	797	
012119	Lombardia	Varese	Saronno		20
012120	Lombardia	Varese	Sesto Calende		557
012121	Lombardia	Varese	Solbiate Arno	2.278	
012122	Lombardia	Varese	Solbiate Olona	2.641	382
012123	Lombardia	Varese	Somma Lombardo		195
012124	Lombardia	Varese	Sumirago		49
012125	Lombardia	Varese	Taino		551
012126	Lombardia	Varese	Ternate	1.427	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
012127	Lombardia	Varese	Tradate		112
012129	Lombardia	Varese	Tronzano Lago Maggiore	339	
012130	Lombardia	Varese	Uboldo		355
012133	Lombardia	Varese	Varese		3
012134	Lombardia	Varese	Vedano Olona		269
012136	Lombardia	Varese	Venegono Inferiore		47
012137	Lombardia	Varese	Venegono Superiore	3.700	379
012138	Lombardia	Varese	Vergiate		104
012139	Lombardia	Varese	Viggiù		248
012140	Lombardia	Varese	Vizzola Ticino		72
042001	Marche	Ancona	Agugliano		62
042002	Marche	Ancona	Ancona	766	179
042003	Marche	Ancona	Arcevia		1.023
042004	Marche	Ancona	Barbara	716	402
042005	Marche	Ancona	Belvedere Ostrense	1.052	285
042011	Marche	Ancona	Castelleone di Suasa	863	212
042012	Marche	Ancona	Castelplanio	145	129
042013	Marche	Ancona	Cerreto d'Esi	1.923	515
042015	Marche	Ancona	Corinaldo		221
042016	Marche	Ancona	Cupramontana	2.907	207
042017	Marche	Ancona	Fabriano	2.078	295
042018	Marche	Ancona	Falconara Marittima	611	
042019	Marche	Ancona	Filottrano	30	25
042020	Marche	Ancona	Genga	1.467	405
042021	Marche	Ancona	Jesi	147	14
042022	Marche	Ancona	Loreto	270	



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
042023	Marche	Ancona	Maiolati Spontini		2.778
042024	Marche	Ancona	Mergo	558	260
042025	Marche	Ancona	Monsano	1.759	242
042030	Marche	Ancona	Monte San Vito	3.101	194
042026	Marche	Ancona	Montecarotto	1.125	758
042031	Marche	Ancona	Morro d'Alba	954	615
042033	Marche	Ancona	Offagna	856	88
042034	Marche	Ancona	Osimo		67
042035	Marche	Ancona	Ostra	3.004	1.132
042036	Marche	Ancona	Ostra Vetere		795
042037	Marche	Ancona	Poggio San Marcello	321	162
042038	Marche	Ancona	Polverigi	1.950	489
042040	Marche	Ancona	Rosora	1.044	324
042041	Marche	Ancona	San Marcello	835	249
042042	Marche	Ancona	San Paolo di Jesi	399	
042043	Marche	Ancona	Santa Maria Nuova	1.988	
042044	Marche	Ancona	Sassoferrato	37	488
042045	Marche	Ancona	Senigallia	620	643
042046	Marche	Ancona	Serra de' Conti	1.972	870
042047	Marche	Ancona	Serra San Quirico	1.569	814
042049	Marche	Ancona	Staffolo	1.178	
042050	Marche	Ancona	Trecastelli		291
044002	Marche	Ascoli Piceno	Acquaviva Picena	1.845	699
044005	Marche	Ascoli Piceno	Appignano del Tronto	713	608
044006	Marche	Ascoli Piceno	Arquata del Tronto	2.399	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
044007	Marche	Ascoli Piceno	Ascoli Piceno	1.991	581
044010	Marche	Ascoli Piceno	Carassai	729	136
044011	Marche	Ascoli Piceno	Castel di Lama	3.979	180
044012	Marche	Ascoli Piceno	Castignano	1.351	505
044013	Marche	Ascoli Piceno	Castorano	866	278
044014	Marche	Ascoli Piceno	Colli del Tronto	1.755	137
044015	Marche	Ascoli Piceno	Comunanza	1.845	317
044016	Marche	Ascoli Piceno	Cossignano	478	
044020	Marche	Ascoli Piceno	Folignano	4.119	778
044021	Marche	Ascoli Piceno	Force	624	351
044027	Marche	Ascoli Piceno	Maltignano	1.191	309
044029	Marche	Ascoli Piceno	Massignano	675	507
044031	Marche	Ascoli Piceno	Monsampolo del Tronto	2.034	3.776
044032	Marche	Ascoli Piceno	Montalto delle Marche	981	357
044034	Marche	Ascoli Piceno	Montedinove	291	232
044036	Marche	Ascoli Piceno	Montefiore dell'Aso	941	1.010
044038	Marche	Ascoli Piceno	Montegallo	1.170	67
044044	Marche	Ascoli Piceno	Montemonaco	636	304
044045	Marche	Ascoli Piceno	Monteprandone	5.241	4.894
044054	Marche	Ascoli Piceno	Offida		149
044056	Marche	Ascoli Piceno	Palmiano	125	
044063	Marche	Ascoli Piceno	Ripatransone	1.947	449

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
044064	Marche	Ascoli Piceno	Roccafluvione	932	482
044065	Marche	Ascoli Piceno	Rotella	424	416
044066	Marche	Ascoli Piceno	San Benedetto del Tronto	21	155
044071	Marche	Ascoli Piceno	Spinetoli		947
044073	Marche	Ascoli Piceno	Venarotta	1.002	344
109001	Marche	Fermo	Altidona	2.150	199
109002	Marche	Fermo	Amandola	2.227	
109003	Marche	Fermo	Belmonte Piceno	233	
109004	Marche	Fermo	Campofilone	1.077	17
109005	Marche	Fermo	Falerone	1.690	
109006	Marche	Fermo	Fermo	1.196	2
109007	Marche	Fermo	FrancaVilla d'Ete		5
109008	Marche	Fermo	Grottazzolina	1.776	
109009	Marche	Fermo	Lapedona	483	541
109010	Marche	Fermo	Magliano di Tenna	700	
109011	Marche	Fermo	Massa Fermana	566	71
109012	Marche	Fermo	Monsampietro Morico	216	89
109013	Marche	Fermo	Montappone	1.104	42
109021	Marche	Fermo	Monte Rinaldo	126	175
109023	Marche	Fermo	Monte San Pietrangeli	1.266	
109025	Marche	Fermo	Monte Vidon Combatte	282	
109026	Marche	Fermo	Monte Vidon Corrado	490	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
109014	Marche	Fermo	Montefalcone Appennino	160	67
109015	Marche	Fermo	Montefortino	1.107	19
109017	Marche	Fermo	Montegiorgio	3.268	
109018	Marche	Fermo	Montegranaro	6.618	160
109019	Marche	Fermo	Monteleone di Fermo	211	
109020	Marche	Fermo	Montelparo	300	256
109022	Marche	Fermo	Monterubbiano	1.085	413
109027	Marche	Fermo	Montottone	478	3
109028	Marche	Fermo	Moresco	267	60
109029	Marche	Fermo	Ortezzano	389	
109030	Marche	Fermo	Pedaso	13	
109031	Marche	Fermo	Petritoli	216	
109032	Marche	Fermo	Ponzano di Fermo	111	
109035	Marche	Fermo	Rapagnano	988	
109036	Marche	Fermo	Santa Vittoria in Materano	641	265
109038	Marche	Fermo	Servigliano	1.120	147
109039	Marche	Fermo	Smerillo	255	
109040	Marche	Fermo	Torre san patrizio	966	
043003	Marche	Macerata	Appignano	1.910	1.390
043004	Marche	Macerata	Belforte del Chienti	969	
043005	Marche	Macerata	Bolognola	387	
043006	Marche	Macerata	Caldarola	1.080	
043008	Marche	Macerata	Camporotondo di Fiastrone	205	438

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
043009	Marche	Macerata	Castelraimondo	466	455
043010	Marche	Macerata	Castelsantangelo sul nera	535	
043011	Marche	Macerata	Cessapalombo	321	196
043012	Marche	Macerata	Cingoli		347
043013	Marche	Macerata	Civitanova Marche		129
043014	Marche	Macerata	Colmurano	539	165
043015	Marche	Macerata	Corridonia	7.559	1.322
043016	Marche	Macerata	Esanatoglia	1.301	768
043017	Marche	Macerata	Fiastra	1.248	192
043019	Marche	Macerata	Fiuminata	1.539	
043020	Marche	Macerata	Gagliole	429	160
043021	Marche	Macerata	Gualdo	454	114
043022	Marche	Macerata	Loro Piceno	1.094	521
043023	Marche	Macerata	Macerata	1.308	113
043024	Marche	Macerata	Matelica	5.572	1.423
043025	Marche	Macerata	Mogliano	1.990	1.017
043027	Marche	Macerata	Monte Cavallo	256	
043031	Marche	Macerata	Monte San Giusto	777	193
043032	Marche	Macerata	Monte San Martino	284	
043026	Marche	Macerata	Montecassiano		318
043028	Marche	Macerata	Montecosaro	3.247	575
043029	Marche	Macerata	Montefano	1.480	657
043030	Marche	Macerata	Montelupone		101
043033	Marche	Macerata	Morrovalle	940	540
043034	Marche	Macerata	Muccia	805	5

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
043035	Marche	Macerata	Penna San Giovanni	799	181
043036	Marche	Macerata	Petriolo	848	845
043038	Marche	Macerata	Pieve Torina	1.296	510
043039	Marche	Macerata	Pioraco	773	
043040	Marche	Macerata	Poggio San Vicino	188	
043041	Marche	Macerata	Pollenza	501	440
043042	Marche	Macerata	Porto Recanati	143	
043044	Marche	Macerata	Recanati	339	219
043045	Marche	Macerata	Ripe San Ginesio	343	18
043046	Marche	Macerata	San Ginesio	1.681	906
043048	Marche	Macerata	Sant'Angelo in Pontano	550	284
043050	Marche	Macerata	Sefro	532	
043051	Marche	Macerata	Serrapetrona	494	
043053	Marche	Macerata	Tolentino	76	2
043054	Marche	Macerata	Treia	3.658	1.907
043055	Marche	Macerata	Urbisaglia	203	119
043056	Marche	Macerata	Ussita	1.494	134
043058	Marche	Macerata	Valfornace	1.099	
043057	Marche	Macerata	Visso	1.159	594
041002	Marche	Pesaro e Urbino	Apecchio	1.505	1
041005	Marche	Pesaro e Urbino	Belforte all'Isauro		24
041006	Marche	Pesaro e Urbino	Borgo Pace	488	148
041007	Marche	Pesaro e Urbino	Cagli		173
041008	Marche	Pesaro e Urbino	Cantiano	1.791	
041010	Marche	Pesaro e Urbino	Cartoceto		715
041069	Marche	Pesaro e Urbino	Colli al Metauro	2.993	1.436

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
041013	Marche	Pesaro e Urbino	Fano		560
041014	Marche	Pesaro e Urbino	Fermignano	4.223	
041015	Marche	Pesaro e Urbino	Fossombrone	191	1.045
041016	Marche	Pesaro e Urbino	Fratte Rosa	598	23
041017	Marche	Pesaro e Urbino	Frontino	140	
041018	Marche	Pesaro e Urbino	Frontone	986	280
041019	Marche	Pesaro e Urbino	Gabicce Mare	4.989	519
041020	Marche	Pesaro e Urbino	Gradara	776	245
041021	Marche	Pesaro e Urbino	Isola Del Piano	269	104
041022	Marche	Pesaro e Urbino	Lunano	815	309
041023	Marche	Pesaro e Urbino	Macerata Feltria	1.149	
041025	Marche	Pesaro e Urbino	Mercatello sul Metauro	898	46
041026	Marche	Pesaro e Urbino	Mercatino Conca	709	
041027	Marche	Pesaro e Urbino	Mombaroccio		762
041028	Marche	Pesaro e Urbino	Mondavio	1.895	584
041030	Marche	Pesaro e Urbino	Montecalvo in Foglia		222
041034	Marche	Pesaro e Urbino	Montefelcino	1.004	351
041036	Marche	Pesaro e Urbino	Montelabbate	3.199	1.024
041043	Marche	Pesaro e Urbino	Pergola	3.657	31
041044	Marche	Pesaro e Urbino	Pesaro	1.568	1.305
041045	Marche	Pesaro e Urbino	Petriano	1.314	396
041047	Marche	Pesaro e Urbino	Piandimeleto	2.189	188

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
041048	Marche	Pesaro e Urbino	Pietrarubbia	520	
041049	Marche	Pesaro e Urbino	Piobbico	1.216	426
041057	Marche	Pesaro e Urbino	Sant'Angelo in Vado		1
041058	Marche	Pesaro e Urbino	Sant'Ippolito	726	401
041071	Marche	Pesaro e Urbino	Sassocorvaro Auditore	896	235
041061	Marche	Pesaro e Urbino	Serra Sant'Abbondio	781	518
041064	Marche	Pesaro e Urbino	Tavoletto		416
041065	Marche	Pesaro e Urbino	Tavullia	3.418	1.099
041070	Marche	Pesaro e Urbino	Terre Roveresche	2.617	1.527
041067	Marche	Pesaro e Urbino	Urbino	390	488
041068	Marche	Pesaro e Urbino	Vallefoglia	2.198	1.015
070001	Molise	Campobasso	Acquaviva Collecroce	472	
070002	Molise	Campobasso	Baranello	1.227	171
070003	Molise	Campobasso	Bojano	5.398	599
070004	Molise	Campobasso	Bonefro	1.493	
070005	Molise	Campobasso	Busso	913	483
070006	Molise	Campobasso	Campobasso		122
070007	Molise	Campobasso	Campochiaro	565	
070008	Molise	Campobasso	Campodipietra	1.195	191
070009	Molise	Campobasso	Campolieto	624	
070011	Molise	Campobasso	Casacalenda	1.808	781



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
070012	Molise	Campobasso	Casalciprano	552	525
070013	Molise	Campobasso	Castelbottaccio	574	
070014	Molise	Campobasso	Castellino del Biferno	525	
070015	Molise	Campobasso	Castelmauro	1.296	
070016	Molise	Campobasso	Castropignano	839	
070017	Molise	Campobasso	Cercemaggiore	1.762	766
070018	Molise	Campobasso	Cercepiccola	282	419
070019	Molise	Campobasso	Civitacampomarano	374	
070020	Molise	Campobasso	Colle D'Anchise	469	680
070021	Molise	Campobasso	Colletorto	1.705	747
070022	Molise	Campobasso	Duronia	678	23
070023	Molise	Campobasso	Ferrazzano	1.468	36
070024	Molise	Campobasso	Fossalto	870	
070025	Molise	Campobasso	Gambatesa	1.361	
070026	Molise	Campobasso	Gildone	812	
070027	Molise	Campobasso	Guardiafiera	959	
070028	Molise	Campobasso	Guardiaregia	774	
070029	Molise	Campobasso	Guglionesi	399	
070030	Molise	Campobasso	Jelsi	910	894
070032	Molise	Campobasso	Limosano	703	
070033	Molise	Campobasso	Lucito	849	58
070034	Molise	Campobasso	Lupara	626	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
070035	Molise	Campobasso	Macchia Valfortore	700	
070036	Molise	Campobasso	Mafalda	959	159
070037	Molise	Campobasso	Matrice	670	
070038	Molise	Campobasso	Mirabello Sannitico	1.415	
070039	Molise	Campobasso	Molise	275	
070040	Molise	Campobasso	Monacilioni	406	
070041	Molise	Campobasso	Montagano	1.072	
070042	Molise	Campobasso	Montecilfone	1.033	
070043	Molise	Campobasso	Montefalcone nel Sannio	1.145	
070044	Molise	Campobasso	Montelongo	426	
070045	Molise	Campobasso	Montemitro	490	
070046	Molise	Campobasso	Montenero di Bisaccia	3.838	512
070047	Molise	Campobasso	Montorio nei Frentani	667	
070048	Molise	Campobasso	Morrone del Sannio	1.018	111
070049	Molise	Campobasso	Oratino	1.002	246
070050	Molise	Campobasso	Palata	1.389	
070052	Molise	Campobasso	Petrella Tiferina	1.194	
070053	Molise	Campobasso	Pietracatella	1.246	200
070054	Molise	Campobasso	Pietracupa	551	1
070055	Molise	Campobasso	Portocannone	1.581	
070056	Molise	Campobasso	Providenti	195	19

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
070057	Molise	Campobasso	Riccia	3.525	138
070058	Molise	Campobasso	Ripabottoni	720	51
070059	Molise	Campobasso	Ripalimosani	1.818	33
070060	Molise	Campobasso	Roccapivara	669	295
070061	Molise	Campobasso	Rotello	1.103	
070062	Molise	Campobasso	Salcito	916	425
070063	Molise	Campobasso	San Biase	382	
070064	Molise	Campobasso	San Felice del Molise	551	22
070065	Molise	Campobasso	San Giacomo degli Schiavoni	833	
070066	Molise	Campobasso	San Giovanni in Galdo	452	
070067	Molise	Campobasso	San Giuliano del Sannio	848	1
070068	Molise	Campobasso	San Giuliano di Puglia	946	114
070070	Molise	Campobasso	San Massimo	1.361	
070071	Molise	Campobasso	San Polo Matese	263	2
070072	Molise	Campobasso	Santa Croce di Magliano	2.872	
070073	Molise	Campobasso	Sant'Angelo Limosano	519	
070074	Molise	Campobasso	Sant'Elia a Pianisi	1.798	91
070075	Molise	Campobasso	Sepino	1.029	665
070076	Molise	Campobasso	Spinete	1.008	8

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
070077	Molise	Campobasso	Tavenna	637	25
070079	Molise	Campobasso	Torella del Sannio	735	116
070080	Molise	Campobasso	Toro	736	329
070081	Molise	Campobasso	Trivento	2.728	965
070082	Molise	Campobasso	Tufara	650	258
094001	Molise	Isernia	Acquaviva d'Isernia	345	
094002	Molise	Isernia	Agnone	3.290	14
094003	Molise	Isernia	Bagnoli del Trigno	1.590	
094004	Molise	Isernia	Belmonte del Sannio	617	495
094005	Molise	Isernia	Cantalupo nel sannio	710	
094006	Molise	Isernia	Capracotta	1.910	
094007	Molise	Isernia	Carovilli	1.121	
094008	Molise	Isernia	Carpinone	983	
094009	Molise	Isernia	Castel del Giudice	615	9
094012	Molise	Isernia	Castel San Vincenzo	668	
094010	Molise	Isernia	Castelpetroso	1.982	
094011	Molise	Isernia	Castelpizzuto	234	
094013	Molise	Isernia	Castelverrino	228	
094014	Molise	Isernia	Cerro al Volturno	1.223	
094015	Molise	Isernia	Chiauci	623	346
094016	Molise	Isernia	Civitanova del Sannio	606	555
094017	Molise	Isernia	Colli a Volturno	942	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
094018	Molise	Isernia	Conca casale	206	
094019	Molise	Isernia	Filignano	903	
094020	Molise	Isernia	Forlì del Sannio	674	
094021	Molise	Isernia	Fornelli	1.076	
094022	Molise	Isernia	Frosolone	2.344	
094024	Molise	Isernia	Longano	546	
094025	Molise	Isernia	Macchia d'Isernia	582	
094026	Molise	Isernia	Macchiagodena	1.160	
094027	Molise	Isernia	Miranda	742	
094028	Molise	Isernia	Montaquila	1.489	87
094029	Molise	Isernia	Montenero Val Cocchiara	823	
094030	Molise	Isernia	Monteroduni		104
094031	Molise	Isernia	Pesche	940	
094032	Molise	Isernia	Pescolanciano	795	
094033	Molise	Isernia	Pescopennataro	401	
094034	Molise	Isernia	Pettoranello del Molise	354	
094035	Molise	Isernia	Pietrabbondante	738	402
094036	Molise	Isernia	Pizzone	403	
094037	Molise	Isernia	Poggio Sannita	762	1
094038	Molise	Isernia	Pozzilli		3
094039	Molise	Isernia	Rionero Sannitico	979	
094040	Molise	Isernia	Roccamandolfi	993	
094041	Molise	Isernia	Roccasicura	657	
094042	Molise	Isernia	Rocchetta a Volturno	928	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
094043	Molise	Isernia	San Pietro Avellana	731	470
094045	Molise	Isernia	Santa Maria Del Molise	424	
094044	Molise	Isernia	Sant'Agapito	763	
094046	Molise	Isernia	Sant'Angelo del Pesco	476	270
094047	Molise	Isernia	Sant'Elena Sannita	837	
094048	Molise	Isernia	Scapoli	488	
094049	Molise	Isernia	Sessano del Molise	590	
094050	Molise	Isernia	Sesto Campano	1.274	
094051	Molise	Isernia	Vastogirardi	614	147
006001	Piemonte	Alessandria	Acqui Terme		4
006002	Piemonte	Alessandria	Albera Ligure	461	181
006003	Piemonte	Alessandria	Alessandria		127
006004	Piemonte	Alessandria	Alfiano Natta	458	239
006005	Piemonte	Alessandria	Alice Bel Colle	372	105
006192	Piemonte	Alessandria	Alluvioni Pivera	320	
006007	Piemonte	Alessandria	Altavilla Monferrato	410	35
006008	Piemonte	Alessandria	Alzano Scivia	170	55
006009	Piemonte	Alessandria	Arquata Scrivia		102
006010	Piemonte	Alessandria	Avolasca		131
006011	Piemonte	Alessandria	Balzola	821	
006012	Piemonte	Alessandria	Basaluzzo	1.101	1
006013	Piemonte	Alessandria	Bassignana	982	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
006014	Piemonte	Alessandria	Belforte Monferrato	321	140
006015	Piemonte	Alessandria	Bergamasco	454	301
006016	Piemonte	Alessandria	Berzano di Tortona	17	19
006017	Piemonte	Alessandria	Bistagno		626
006018	Piemonte	Alessandria	Borghetto di Borbera	1.193	1.050
006020	Piemonte	Alessandria	Borgo San Martino	665	21
006019	Piemonte	Alessandria	Borghetto Alessandrino	350	194
006021	Piemonte	Alessandria	Bosco Marengo	1.128	
006022	Piemonte	Alessandria	Bosio	911	281
006024	Piemonte	Alessandria	Brignano-Frascata	185	17
006025	Piemonte	Alessandria	Cabella Ligure		602
006026	Piemonte	Alessandria	Camagna Monferrato	375	8
006027	Piemonte	Alessandria	Camino	407	
006028	Piemonte	Alessandria	Cantalupo Ligure		286
006029	Piemonte	Alessandria	Capriata d'Orba		164
006030	Piemonte	Alessandria	Carbonara Scrivia		351
006031	Piemonte	Alessandria	Carentino		236
006032	Piemonte	Alessandria	Carezzano	301	468
006033	Piemonte	Alessandria	Carpeneto	618	112
006035	Piemonte	Alessandria	Carrosio	439	121
006037	Piemonte	Alessandria	Casal Cermelli	509	
006038	Piemonte	Alessandria	Casaleggio Boiro	143	180
006040	Piemonte	Alessandria	Casalnoceto	481	182

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
006041	Piemonte	Alessandria	Casasco		96
006191	Piemonte	Alessandria	Cassano Spinola		447
006043	Piemonte	Alessandria	Cassine		11
006044	Piemonte	Alessandria	Cassinelle	564	146
006045	Piemonte	Alessandria	Castellania Coppi		89
006046	Piemonte	Alessandria	Castellar Guidobono	262	46
006047	Piemonte	Alessandria	Castellazzo Bormida		28
006049	Piemonte	Alessandria	Castelletto d'Orba		8
006050	Piemonte	Alessandria	Castelletto merli	130	274
006051	Piemonte	Alessandria	Castelletto Monferrato		155
006052	Piemonte	Alessandria	Castelnuovo Bormida		20
006053	Piemonte	Alessandria	Castelnuovo Scivia		33
006057	Piemonte	Alessandria	Cereseto	236	
006058	Piemonte	Alessandria	Cerreto Grue	186	107
006059	Piemonte	Alessandria	Cerrina Monferrato	641	130
006060	Piemonte	Alessandria	Coniolo	212	
006061	Piemonte	Alessandria	Conzano	485	115
006062	Piemonte	Alessandria	Costa Vescovato	258	99
006063	Piemonte	Alessandria	Cremolino	309	576
006065	Piemonte	Alessandria	Denice		79
006066	Piemonte	Alessandria	Denice		169
006067	Piemonte	Alessandria	Fabbrica Curone		99
006068	Piemonte	Alessandria	Felizzano		27



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
006070	Piemonte	Alessandria	Francavilla Bisio	326	
006071	Piemonte	Alessandria	Frascaro	196	131
006072	Piemonte	Alessandria	Frassinello Monferrato	375	
006074	Piemonte	Alessandria	Fresonara	254	
006076	Piemonte	Alessandria	Fubine Monferrato	805	92
006077	Piemonte	Alessandria	Gabiano	581	235
006078	Piemonte	Alessandria	Gamalero	397	194
006079	Piemonte	Alessandria	Garbagna	404	14
006081	Piemonte	Alessandria	Gavi	41	1.820
006082	Piemonte	Alessandria	Giarole	395	17
006083	Piemonte	Alessandria	Gremiasco	144	243
006084	Piemonte	Alessandria	Grogardo	197	137
006085	Piemonte	Alessandria	Grondona	427	283
006086	Piemonte	Alessandria	Guazzora	180	10
006087	Piemonte	Alessandria	Isola Sant'Antonio	251	211
006088	Piemonte	Alessandria	Lerma	686	385
006193	Piemonte	Alessandria	Lu e Cuccaro Monferrato	1.069	124
006091	Piemonte	Alessandria	Masio	498	722
006092	Piemonte	Alessandria	Melazzo	133	
006094	Piemonte	Alessandria	Mirabello Monferrato	785	183
006095	Piemonte	Alessandria	Molare	1.251	238
006097	Piemonte	Alessandria	Mombello Monferrato	609	
006098	Piemonte	Alessandria	Momperone		55
006099	Piemonte	Alessandria	Moncestino		163

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
006100	Piemonte	Alessandria	Mongiardino Ligure		40
006101	Piemonte	Alessandria	Monleale	297	177
006102	Piemonte	Alessandria	Montacuto	125	132
006103	Piemonte	Alessandria	Montaldeo	281	76
006104	Piemonte	Alessandria	Montaldo Bormida	403	216
006105	Piemonte	Alessandria	Montecastello	213	
006107	Piemonte	Alessandria	Montegioco	121	41
006108	Piemonte	Alessandria	Montemarzino	250	73
006109	Piemonte	Alessandria	Morano sul Po	169	
006110	Piemonte	Alessandria	Morbello	354	251
006111	Piemonte	Alessandria	Mornese	653	260
006112	Piemonte	Alessandria	Morsasco	424	
006113	Piemonte	Alessandria	Murisengo	735	582
006114	Piemonte	Alessandria	Novi Ligure		1
006115	Piemonte	Alessandria	Occimiano		187
006116	Piemonte	Alessandria	Odalengo Grande	166	289
006117	Piemonte	Alessandria	Odalengo Piccolo		208
006118	Piemonte	Alessandria	Olivola	95	
006119	Piemonte	Alessandria	Orsara Bormida	367	90
006120	Piemonte	Alessandria	Ottiglio	390	25
006121	Piemonte	Alessandria	Ovada	132	86
006122	Piemonte	Alessandria	Oviglio	652	402
006124	Piemonte	Alessandria	Paderna		131
006125	Piemonte	Alessandria	Pareto	130	39
006126	Piemonte	Alessandria	Parodi Ligure	762	353
006127	Piemonte	Alessandria	Pasturana	687	106
006128	Piemonte	Alessandria	Pecetto di Valenza	563	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
006129	Piemonte	Alessandria	Pietra Marazzi	533	
006131	Piemonte	Alessandria	Pomaro Monferrato	199	
006132	Piemonte	Alessandria	Pontecurone		333
006134	Piemonte	Alessandria	Ponti	268	385
006135	Piemonte	Alessandria	Ponzano Monferrato		313
006136	Piemonte	Alessandria	Ponzone		373
006137	Piemonte	Alessandria	Pozzol Groppo		11
006141	Piemonte	Alessandria	Quargnento	626	538
006142	Piemonte	Alessandria	Quattordio	229	225
006143	Piemonte	Alessandria	Ricaldone	298	339
006144	Piemonte	Alessandria	Rivalta Bormida		5
006147	Piemonte	Alessandria	Rocca Grimalda	828	551
006146	Piemonte	Alessandria	Roccaforte Ligure	12	77
006148	Piemonte	Alessandria	Rocchetta Ligure	159	246
006149	Piemonte	Alessandria	Rosignano Monferrato	476	
006151	Piemonte	Alessandria	Sale	96	
006152	Piemonte	Alessandria	San Cristoforo	496	123
006154	Piemonte	Alessandria	San Salvatore Monferrato		42
006155	Piemonte	Alessandria	San Sebastiano Curone	380	228
006156	Piemonte	Alessandria	Sant'Agata Fossili	221	233
006157	Piemonte	Alessandria	Sardigliano	278	417

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
006158	Piemonte	Alessandria	Sarezzano	382	125
006159	Piemonte	Alessandria	Serralunga di Crea	326	15
006160	Piemonte	Alessandria	Serravalle Scrivia		13
006161	Piemonte	Alessandria	Sezzadio	765	
006162	Piemonte	Alessandria	Silvano d'Orba	1.378	113
006163	Piemonte	Alessandria	Solero		15
006164	Piemonte	Alessandria	Solonghelo	207	
006166	Piemonte	Alessandria	Spineto Scrivia		212
006167	Piemonte	Alessandria	Stazzano		210
006168	Piemonte	Alessandria	Strevi		436
006169	Piemonte	Alessandria	Tagliolo Monferrato	766	614
006170	Piemonte	Alessandria	Tassarolo	336	147
006171	Piemonte	Alessandria	Terruggia	474	
006172	Piemonte	Alessandria	Terzo		262
006173	Piemonte	Alessandria	Ticineto	812	
006174	Piemonte	Alessandria	Tortona		110
006175	Piemonte	Alessandria	Treville	163	
006176	Piemonte	Alessandria	Trisobbio	384	234
006177	Piemonte	Alessandria	Valenza		1
006178	Piemonte	Alessandria	Valmacca	641	
006179	Piemonte	Alessandria	Vignale Monferrato	647	451
006180	Piemonte	Alessandria	Vignole Borbera	1.197	60
006181	Piemonte	Alessandria	Viguzzolo	1.619	286
006182	Piemonte	Alessandria	Villadeati		541
006183	Piemonte	Alessandria	Villalvernia		238
006184	Piemonte	Alessandria	Villamiroglio	180	55
006185	Piemonte	Alessandria	Villanova Monferrato	963	
006186	Piemonte	Alessandria	Villaromagnano		55

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
006187	Piemonte	Alessandria	Visone	50	10
006188	Piemonte	Alessandria	Volpedo	710	222
006189	Piemonte	Alessandria	Volpeglino		178
006190	Piemonte	Alessandria	Voltaggio	811	206
005002	Piemonte	Asti	Albugnano	197	204
005003	Piemonte	Asti	Antignano	613	
005004	Piemonte	Asti	Aramengo	325	283
005005	Piemonte	Asti	Asti	418	
005008	Piemonte	Asti	Belveglio		3
005009	Piemonte	Asti	Berzano di San Pietro	237	25
005010	Piemonte	Asti	Bruno	295	164
005011	Piemonte	Asti	Bubbio	359	159
005012	Piemonte	Asti	Buttigliera d'Asti	1.167	411
005013	Piemonte	Asti	Calamandrana	602	
005014	Piemonte	Asti	Calliano Monferrato	780	106
005015	Piemonte	Asti	Calosso	184	
005016	Piemonte	Asti	Camerano Casasco		82
005018	Piemonte	Asti	Cantarana	252	187
005019	Piemonte	Asti	Capriglio	143	99
005020	Piemonte	Asti	Casorzo Monferrato	589	44
005021	Piemonte	Asti	Cassinasco	235	16
005022	Piemonte	Asti	Castagnole delle Lanze		529
005023	Piemonte	Asti	Castagnole Monferrato	779	
005024	Piemonte	Asti	Castel Boglione	182	420

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
005032	Piemonte	Asti	Castel Rocchero	192	105
005026	Piemonte	Asti	Castellero	85	
005027	Piemonte	Asti	Castelletto molina	132	
005028	Piemonte	Asti	Castello di Annone	313	142
005029	Piemonte	Asti	Castelnuovo Belbo		102
005030	Piemonte	Asti	Castelnuovo Calcea	284	
005031	Piemonte	Asti	Castelnuovo Don Bosco		927
005033	Piemonte	Asti	Cellarengo	302	68
005034	Piemonte	Asti	Celle Enomondo	232	
005035	Piemonte	Asti	Cerreto d'Asti	154	36
005036	Piemonte	Asti	Cerro Tanaro	283	
005037	Piemonte	Asti	Cessole	144	116
005038	Piemonte	Asti	Chiusano d'Asti	195	
005039	Piemonte	Asti	Cinaglio		9
005040	Piemonte	Asti	Cisterna d'Asti	838	132
005041	Piemonte	Asti	Coazzolo	89	99
005042	Piemonte	Asti	Cocconato	869	676
005044	Piemonte	Asti	Corsione	133	
005045	Piemonte	Asti	Cortandone	94	
005046	Piemonte	Asti	Cortanze	244	32
005047	Piemonte	Asti	Cortazzone	270	102
005048	Piemonte	Asti	Cortiglione	305	4
005050	Piemonte	Asti	Costigliole d'Asti	2.554	655
005051	Piemonte	Asti	Cunico		22

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
005052	Piemonte	Asti	Dusino San Michele	264	61
005053	Piemonte	Asti	Ferrere	400	500
005054	Piemonte	Asti	Fontanile		254
005056	Piemonte	Asti	Grana Monferrato	483	
005057	Piemonte	Asti	Grazzano Badoglio	417	155
005058	Piemonte	Asti	Incisa Scapaccino		14
005060	Piemonte	Asti	Loazzolo	67	68
005061	Piemonte	Asti	Maranzana		68
005062	Piemonte	Asti	Maretto	161	
005063	Piemonte	Asti	Moasca	165	
005064	Piemonte	Asti	Mombaldone		8
005065	Piemonte	Asti	Mombaruzzo	741	260
005066	Piemonte	Asti	Mombercelli	1.038	5
005068	Piemonte	Asti	Monastero Bormida	491	454
005069	Piemonte	Asti	Moncalvo	1.866	708
005070	Piemonte	Asti	Moncucco Torinese	261	215
005071	Piemonte	Asti	Mongardino	346	
005072	Piemonte	Asti	Montabone	122	75
005073	Piemonte	Asti	Montafia	421	46
005074	Piemonte	Asti	Montaldo Scarampi	264	
005075	Piemonte	Asti	Montechiaro d'Asti	907	1
005076	Piemonte	Asti	Montegrosso d'Asti	1.166	
005077	Piemonte	Asti	Montemagno Monferrato	604	174

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
005121	Piemonte	Asti	Montiglio Monferrato		681
005122	Piemonte	Asti	Moransengo-Tonengo	79	165
005080	Piemonte	Asti	Nizza Monferrato		23
005082	Piemonte	Asti	Passerano Marmorito	336	321
005083	Piemonte	Asti	Penango	134	176
005084	Piemonte	Asti	Piea	416	91
005085	Piemonte	Asti	Pino d'Asti	213	13
005086	Piemonte	Asti	Piovà Massaia		244
005088	Piemonte	Asti	Quaranti	143	
005089	Piemonte	Asti	Refrancore		515
005090	Piemonte	Asti	Revigliasco D'Asti	270	
005091	Piemonte	Asti	Roatto	106	7
005092	Piemonte	Asti	Robella	210	34
005093	Piemonte	Asti	Rocca d'Arazzo		16
005094	Piemonte	Asti	Roccoverano	109	226
005095	Piemonte	Asti	Rocchetta Palafea	101	
005096	Piemonte	Asti	Rocchetta Tanaro	732	470
005097	Piemonte	Asti	San Damiano d'Asti		334
005099	Piemonte	Asti	San Martino Alfieri	290	
005101	Piemonte	Asti	San Paolo Solbrito	467	43
005105	Piemonte	Asti	Sessame	78	113
005106	Piemonte	Asti	Settime	363	
005107	Piemonte	Asti	Soglio	141	32



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
005108	Piemonte	Asti	Tigliole		11
005109	Piemonte	Asti	Tonco		427
005111	Piemonte	Asti	Vaglio Serra	156	
005112	Piemonte	Asti	Valfenera	978	965
005113	Piemonte	Asti	Vesime	197	5
005114	Piemonte	Asti	Viale	228	34
005115	Piemonte	Asti	Viaregi		363
005119	Piemonte	Asti	Villa San Secondo	246	
005117	Piemonte	Asti	Villafranca d'Asti		43
005118	Piemonte	Asti	Villanova d'Asti		395
005120	Piemonte	Asti	Vinchio	331	
096001	Piemonte	Biella	Ailoche	185	
096002	Piemonte	Biella	Andorno Micca	1.882	844
096003	Piemonte	Biella	Benna	619	536
096004	Piemonte	Biella	Biella	6	578
096005	Piemonte	Biella	Bioglio	439	42
096006	Piemonte	Biella	Borriana	433	224
096007	Piemonte	Biella	Brusnengo	1.354	293
096008	Piemonte	Biella	Callabiana	220	4
096009	Piemonte	Biella	Camandona	405	21
096010	Piemonte	Biella	Camburzano	663	191
096086	Piemonte	Biella	Campiglia Cervo	535	433
096012	Piemonte	Biella	Candelo	790	483
096013	Piemonte	Biella	Caprile	87	
096014	Piemonte	Biella	Casapinta	392	
096015	Piemonte	Biella	Castelletto Cervo	241	299
096016	Piemonte	Biella	Cavaglià	1.772	7
096018	Piemonte	Biella	Cerrione	1.513	612
096019	Piemonte	Biella	Coggiola	1.345	413
096020	Piemonte	Biella	Cossato	309	198
096021	Piemonte	Biella	Crevacuore	1.160	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
096023	Piemonte	Biella	Curino	347	49
096024	Piemonte	Biella	Donato	517	219
096025	Piemonte	Biella	Dorzano	286	
096026	Piemonte	Biella	Gaglianico	2.480	557
096027	Piemonte	Biella	Giffenga	89	10
096028	Piemonte	Biella	Graglia	1.128	468
096085	Piemonte	Biella	Lessona	1.386	515
096030	Piemonte	Biella	Magnano	276	123
096031	Piemonte	Biella	Massazza	201	
096032	Piemonte	Biella	Masserano	1.249	590
096033	Piemonte	Biella	Mezzana Mortigliengo	559	145
096034	Piemonte	Biella	Miagliano	444	122
096035	Piemonte	Biella	Mongrando	2.282	741
096037	Piemonte	Biella	Mottalciata	477	236
096038	Piemonte	Biella	Muzzano	299	130
096039	Piemonte	Biella	Netro	703	263
096040	Piemonte	Biella	Occhieppo Inferiore	3	24
096041	Piemonte	Biella	Occhieppo Superiore	1.301	728
096042	Piemonte	Biella	Pettinengo	955	210
096043	Piemonte	Biella	Piatto	384	57
096044	Piemonte	Biella	Piedicavallo	506	
096046	Piemonte	Biella	Pollone	1.059	540
096047	Piemonte	Biella	Ponderano	2.028	628
096048	Piemonte	Biella	Portula	1.015	134
096049	Piemonte	Biella	Pralungo	1.418	605
096050	Piemonte	Biella	Pray	1.510	286
096087	Piemonte	Biella	Quaregna Cerreto	1.035	163
096053	Piemonte	Biella	Ronco biellese	845	442
096054	Piemonte	Biella	Roppolo	312	226

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
096055	Piemonte	Biella	Rosazza	456	
096056	Piemonte	Biella	Sagliano Micca		31
096057	Piemonte	Biella	Sala Biellese	617	135
096058	Piemonte	Biella	Salussola	925	272
096059	Piemonte	Biella	Sandigliano	1.260	432
096063	Piemonte	Biella	Sordevolo	1.005	76
096064	Piemonte	Biella	Sostegno	693	29
096065	Piemonte	Biella	Strona	528	195
096066	Piemonte	Biella	Tavigliano	606	195
096067	Piemonte	Biella	Temengo	195	35
096068	Piemonte	Biella	Tollegno	1.443	355
096069	Piemonte	Biella	Torrazzo	292	
096071	Piemonte	Biella	Valdengo	1.379	151
096088	Piemonte	Biella	Valdilana	6.909	1.388
096072	Piemonte	Biella	Vallanzengo	115	20
096074	Piemonte	Biella	Valle San Nicolao	317	392
096075	Piemonte	Biella	Veglio	323	247
096076	Piemonte	Biella	Verrone	564	35
096077	Piemonte	Biella	Vigliano Biellese	46	327
096078	Piemonte	Biella	Villa del Bosco	254	53
096079	Piemonte	Biella	Villanova Biellese		91
096080	Piemonte	Biella	Viverone	987	132
096081	Piemonte	Biella	Zimone	291	
096082	Piemonte	Biella	Zubiena	647	
096083	Piemonte	Biella	Zumaglia	571	207
004002	Piemonte	Cuneo	Aisone	332	
004003	Piemonte	Cuneo	Alba		17
004004	Piemonte	Cuneo	Albaretto della Torre	102	
004005	Piemonte	Cuneo	Alto		364
004007	Piemonte	Cuneo	Arguello	24	110
004008	Piemonte	Cuneo	Bagnasco	809	71

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
004009	Piemonte	Cuneo	Bagnolo Piemonte		1.338
004010	Piemonte	Cuneo	Baldissero d'Alba		131
004011	Piemonte	Cuneo	Barbaresco	206	29
004012	Piemonte	Cuneo	Barge		234
004014	Piemonte	Cuneo	Bastia Mondovì	244	293
004016	Piemonte	Cuneo	Beinette	162	2
004017	Piemonte	Cuneo	Bellino		169
004018	Piemonte	Cuneo	Belvedere Langhe		111
004019	Piemonte	Cuneo	Bene Vagienna	1.369	983
004020	Piemonte	Cuneo	Benevello	208	
004021	Piemonte	Cuneo	Bergolo		64
004022	Piemonte	Cuneo	Berzezzo	1.717	524
004023	Piemonte	Cuneo	Bonvicino		27
004027	Piemonte	Cuneo	Bossolasco		301
004029	Piemonte	Cuneo	Bra		37
004030	Piemonte	Cuneo	Briaglia	195	74
004033	Piemonte	Cuneo	Brossasco	773	327
004034	Piemonte	Cuneo	Busca		54
004035	Piemonte	Cuneo	Camerana	241	108
004037	Piemonte	Cuneo	Canale	2.920	393
004038	Piemonte	Cuneo	Canosio		28
004039	Piemonte	Cuneo	Caprauna	71	
004040	Piemonte	Cuneo	Caraglio		153
004041	Piemonte	Cuneo	Caramagna Piemonte		453
004043	Piemonte	Cuneo	Carrù	2.398	829
004044	Piemonte	Cuneo	Cartignano		104
004045	Piemonte	Cuneo	Casalgrasso	716	232
004047	Piemonte	Cuneo	Casteldelfino		493
004051	Piemonte	Cuneo	Castellinaldo d'Alba		318

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
004052	Piemonte	Cuneo	Castellino Tanaro		144
004056	Piemonte	Cuneo	Castiglione Tinella		189
004057	Piemonte	Cuneo	Castino	204	
004059	Piemonte	Cuneo	Cavallermaggiore		127
004060	Piemonte	Cuneo	Celle di Macra		151
004062	Piemonte	Cuneo	Ceresole Alba	768	407
004063	Piemonte	Cuneo	Cerretto Langhe	143	118
004064	Piemonte	Cuneo	Cervasca	225	59
004067	Piemonte	Cuneo	Cherasco		1.165
004068	Piemonte	Cuneo	Chiusa di Pesio		11
004069	Piemonte	Cuneo	Cigliè	117	121
004070	Piemonte	Cuneo	Cissone		31
004071	Piemonte	Cuneo	Clavesana	329	588
004073	Piemonte	Cuneo	Cortemilia		35
004074	Piemonte	Cuneo	Cossano Belbo	277	30
004075	Piemonte	Cuneo	Costigliole Saluzzo	1.640	371
004076	Piemonte	Cuneo	Cravanzana	213	182
004080	Piemonte	Cuneo	Diano D'Alba	1.508	
004081	Piemonte	Cuneo	Dogliani	2.398	1.576
004082	Piemonte	Cuneo	Dronero		2
004084	Piemonte	Cuneo	Entracque	2.302	279
004086	Piemonte	Cuneo	Farigliano		901
004087	Piemonte	Cuneo	Faule	242	69
004088	Piemonte	Cuneo	Feisoglio	244	175
004089	Piemonte	Cuneo	Fossano	141	85
004090	Piemonte	Cuneo	Frabosa Soprana	1.576	
004091	Piemonte	Cuneo	Frabosa Sottana		948
004092	Piemonte	Cuneo	Frassino	553	16

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
004097	Piemonte	Cuneo	Gorzegno		215
004098	Piemonte	Cuneo	Gottasecca	85	124
004099	Piemonte	Cuneo	Govone		219
004106	Piemonte	Cuneo	Lequio Berria	229	
004107	Piemonte	Cuneo	Lequio Tanaro		580
004108	Piemonte	Cuneo	Lesegno		215
004109	Piemonte	Cuneo	Levice		324
004111	Piemonte	Cuneo	Lisio	195	
004112	Piemonte	Cuneo	Macra		112
004113	Piemonte	Cuneo	Magliano Alfieri		424
004114	Piemonte	Cuneo	Magliano Alpi	1.193	
004115	Piemonte	Cuneo	Mango	435	517
004117	Piemonte	Cuneo	Marene	1.245	543
004118	Piemonte	Cuneo	Margarita		281
004119	Piemonte	Cuneo	Marmora		274
004120	Piemonte	Cuneo	Marsaglia		148
004122	Piemonte	Cuneo	Melle	352	272
004124	Piemonte	Cuneo	Mombarcaro	143	310
004126	Piemonte	Cuneo	Monastero di Vasco	405	544
004129	Piemonte	Cuneo	Monchiero	301	44
004130	Piemonte	Cuneo	Mondovì	1.021	858
004131	Piemonte	Cuneo	Monesiglio	429	99
004132	Piemonte	Cuneo	Monforte d'Alba	764	67
004133	Piemonte	Cuneo	Montà	2.309	309
004134	Piemonte	Cuneo	Montaldo di Mondovì		420
004137	Piemonte	Cuneo	Montelupo Albese	215	
004138	Piemonte	Cuneo	Montemale di Cuneo		25
004140	Piemonte	Cuneo	Monteu Roero		294

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
004141	Piemonte	Cuneo	Montezemolo		87
004144	Piemonte	Cuneo	Morozzo	816	237
004145	Piemonte	Cuneo	Murazzano		697
004146	Piemonte	Cuneo	Murello		9
004147	Piemonte	Cuneo	Narzole	1.220	906
004148	Piemonte	Cuneo	Neive	1.267	1.329
004149	Piemonte	Cuneo	Naviglie	82	197
004150	Piemonte	Cuneo	Niella Belbo	226	164
004151	Piemonte	Cuneo	Niella Tanaro		385
004152	Piemonte	Cuneo	Novello	445	
004153	Piemonte	Cuneo	Nucetto	251	49
004158	Piemonte	Cuneo	Pagno	295	
004159	Piemonte	Cuneo	Pamparato	1.228	
004160	Piemonte	Cuneo	Paroldo	92	84
004164	Piemonte	Cuneo	Pezzolo Valle Uzzone	94	
004165	Piemonte	Cuneo	Pianfei	830	695
004166	Piemonte	Cuneo	Piasco		795
004169	Piemonte	Cuneo	Piozzo	418	691
004171	Piemonte	Cuneo	Polonghera	631	380
004173	Piemonte	Cuneo	Pradlevés	494	
004176	Piemonte	Cuneo	Priocca	1.073	425
004178	Piemonte	Cuneo	Prunetto	107	161
004179	Piemonte	Cuneo	Racconigi	849	287
004180	Piemonte	Cuneo	Revello	1.317	
004183	Piemonte	Cuneo	Roaschia	365	94
004184	Piemonte	Cuneo	Roascio		26
004188	Piemonte	Cuneo	Rocca Cigliè	95	89
004189	Piemonte	Cuneo	Rocca de' Baldi		607
004190	Piemonte	Cuneo	Roccaforte Mondovì		702
004193	Piemonte	Cuneo	Rocchetta Belbo	78	
004195	Piemonte	Cuneo	Roddino	159	74

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
004196	Piemonte	Cuneo	Rodello	322	
004197	Piemonte	Cuneo	Rossana		229
004199	Piemonte	Cuneo	Sale delle Langhe	230	30
004200	Piemonte	Cuneo	Sale San Giovanni		27
004201	Piemonte	Cuneo	Saliceto	818	306
004202	Piemonte	Cuneo	Salmour	249	316
004203	Piemonte	Cuneo	Saluzzo	69	
004205	Piemonte	Cuneo	Sampeyre		233
004206	Piemonte	Cuneo	San Benedetto Belbo		82
004207	Piemonte	Cuneo	San Damiano Macra		396
004208	Piemonte	Cuneo	Sanfrè		226
004213	Piemonte	Cuneo	Santo Stefano Belbo	1.818	208
004214	Piemonte	Cuneo	Santo Stefano Roero		51
004215	Piemonte	Cuneo	Savigliano		11
004216	Piemonte	Cuneo	Scagnello	111	
004218	Piemonte	Cuneo	Serralunga d'Alba	175	
004219	Piemonte	Cuneo	Serravalle Langhe		136
004220	Piemonte	Cuneo	Sinio	143	
004221	Piemonte	Cuneo	Somano		232
004222	Piemonte	Cuneo	Sommariva del Bosco	3.479	335
004223	Piemonte	Cuneo	Sommariva Perno		3
004224	Piemonte	Cuneo	Stroppio		97
004225	Piemonte	Cuneo	Tarantasca	656	
004227	Piemonte	Cuneo	Torre Mondovì	523	
004230	Piemonte	Cuneo	Treiso	194	73



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
004231	Piemonte	Cuneo	Trezzo Tinella		252
004232	Piemonte	Cuneo	Trinità		467
004233	Piemonte	Cuneo	Valdieri		386
004234	Piemonte	Cuneo	Valgrana	293	286
004237	Piemonte	Cuneo	Venasca	884	482
004240	Piemonte	Cuneo	Verzuolo		108
004241	Piemonte	Cuneo	Veza d'Alba		14
004242	Piemonte	Cuneo	Vicoforte		980
004245	Piemonte	Cuneo	Villanova Mondovì	3.147	1.351
004249	Piemonte	Cuneo	Viola	1.850	
003001	Piemonte	Novara	Agrate Conturbia	768	
003002	Piemonte	Novara	Ameno	703	164
003006	Piemonte	Novara	Armeno	1.608	457
003008	Piemonte	Novara	Arona		82
003018	Piemonte	Novara	Biandrate	737	96
003019	Piemonte	Novara	Boca	504	251
003021	Piemonte	Novara	Bogogno	622	
003025	Piemonte	Novara	Borgo Ticino	507	55
003023	Piemonte	Novara	Borgolavezzaro	1.052	374
003024	Piemonte	Novara	Borgomanero		94
003026	Piemonte	Novara	Briga Novarese	1.670	
003027	Piemonte	Novara	Briona	629	95
003030	Piemonte	Novara	Caltignaga		494
003032	Piemonte	Novara	Cameri		183
003036	Piemonte	Novara	Carpignano Sesia	1.472	765
003037	Piemonte	Novara	Casalbeltrame	455	72
003039	Piemonte	Novara	Casaleggio Novara	474	344
003040	Piemonte	Novara	Casalino		211
003041	Piemonte	Novara	Casalvolone	485	316

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
003042	Piemonte	Novara	Castellazzo Novarese	121	37
003043	Piemonte	Novara	Castelletto Sopra Ticino	409	664
003044	Piemonte	Novara	Cavaglietto	186	
003045	Piemonte	Novara	Cavaglio d'Agogna	862	
003047	Piemonte	Novara	Cavallirio		152
003049	Piemonte	Novara	Cerano		266
003052	Piemonte	Novara	Comignago	518	
003055	Piemonte	Novara	Cressa	847	
003058	Piemonte	Novara	Cureggio	970	230
003060	Piemonte	Novara	Divignano	824	
003062	Piemonte	Novara	Dormelletto	1.836	377
003065	Piemonte	Novara	Fara Novarese	1.266	135
003069	Piemonte	Novara	Garbagna Novarese	650	167
003073	Piemonte	Novara	Ghemme	2.312	475
003076	Piemonte	Novara	Gozzano		1
003079	Piemonte	Novara	Grignasco		171
003083	Piemonte	Novara	Landiona	299	68
003084	Piemonte	Novara	Lesa	2.556	
003088	Piemonte	Novara	Maggiora	922	118
003090	Piemonte	Novara	Mandello Vitta	145	18
003093	Piemonte	Novara	Massino Visconti	1.012	
003095	Piemonte	Novara	Meina	492	
003097	Piemonte	Novara	Mezzomerico	583	
003098	Piemonte	Novara	Miasino	799	254
003104	Piemonte	Novara	Nibbiola	443	134
003106	Piemonte	Novara	Novara		74
003109	Piemonte	Novara	Oleggio Castello		176
003112	Piemonte	Novara	Orta San Giulio		823
003115	Piemonte	Novara	Pella	806	468

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
003116	Piemonte	Novara	Pettenasco	971	522
003120	Piemonte	Novara	Pogno	833	
003121	Piemonte	Novara	Pombia	1.094	
003122	Piemonte	Novara	Prato Sesia		288
003129	Piemonte	Novara	Recetto	511	61
003133	Piemonte	Novara	San Maurizio d'Opaglio	1.711	838
003134	Piemonte	Novara	San Nazzaro Sesia	402	78
003135	Piemonte	Novara	San Pietro Mosezzo	1.107	616
003138	Piemonte	Novara	Sillavengo	308	59
003139	Piemonte	Novara	Sizzano	711	
003140	Piemonte	Novara	Soriso	486	
003141	Piemonte	Novara	Sozzago	574	78
003143	Piemonte	Novara	Suno	1.440	
003144	Piemonte	Novara	Terdobbiate	275	142
003146	Piemonte	Novara	Tornaco	450	336
003149	Piemonte	Novara	Trecale		20
003158	Piemonte	Novara	Vespolate	1.069	499
003159	Piemonte	Novara	Vicolungo	726	23
003164	Piemonte	Novara	Vinzaglio	208	232
001001	Piemonte	Torino	Agliè	1.319	692
001002	Piemonte	Torino	Airasca		167
001003	Piemonte	Torino	Ala di Stura	1.360	358
001004	Piemonte	Torino	Albiano d'Ivrea	855	89
001006	Piemonte	Torino	Almese	530	
001007	Piemonte	Torino	Alpette	724	563
001008	Piemonte	Torino	Alpignano		172
001009	Piemonte	Torino	Andezeno	1.119	173
001010	Piemonte	Torino	Andrate	493	192
001011	Piemonte	Torino	Angrogna	95	
001012	Piemonte	Torino	Arignano	432	82

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
001014	Piemonte	Torino	Azeglio	717	109
001015	Piemonte	Torino	Bairo	380	
001016	Piemonte	Torino	Balangero		135
001018	Piemonte	Torino	Baldissero Torinese	1.745	314
001019	Piemonte	Torino	Balme	633	
001021	Piemonte	Torino	Barbania	810	
001023	Piemonte	Torino	Barone Canavese	363	30
001024	Piemonte	Torino	Beinasco		3
001025	Piemonte	Torino	Bibiana	1.216	214
001026	Piemonte	Torino	Bobbio Pellice	758	
001027	Piemonte	Torino	Bollengo	879	385
001029	Piemonte	Torino	Borgiallo	160	
001030	Piemonte	Torino	Borgofranco d'Ivrea	420	114
001031	Piemonte	Torino	Borgomasino	511	373
001032	Piemonte	Torino	Borgone Susa		1
001033	Piemonte	Torino	Bosconero	1.443	
001034	Piemonte	Torino	Brandizzo		142
001035	Piemonte	Torino	Bricherasio	273	13
001036	Piemonte	Torino	Brosso	393	81
001037	Piemonte	Torino	Brozolo		91
001039	Piemonte	Torino	Brusasco		70
001040	Piemonte	Torino	Bruzolo	903	190
001041	Piemonte	Torino	Buriasco	535	391
001042	Piemonte	Torino	Burolo	713	63
001043	Piemonte	Torino	Busano	807	
001044	Piemonte	Torino	Bussoleno		1
001046	Piemonte	Torino	Cafasse	467	203
001047	Piemonte	Torino	Caluso	749	579
001049	Piemonte	Torino	Campiglione Fenile	414	313
001050	Piemonte	Torino	Candia Canavese	752	380

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
001051	Piemonte	Torino	Candiolo		46
001052	Piemonte	Torino	Canischio	162	
001053	Piemonte	Torino	Cantalupa		228
001054	Piemonte	Torino	Cantoira	1.980	198
001056	Piemonte	Torino	Caravino	618	
001058	Piemonte	Torino	Carignano	233	136
001059	Piemonte	Torino	Carmagnola	599	216
001060	Piemonte	Torino	Casalborgone	637	242
001061	Piemonte	Torino	Cascinette d'Ivrea	791	5
001062	Piemonte	Torino	Caselette	1.524	215
001064	Piemonte	Torino	Castagneto Po	707	373
001065	Piemonte	Torino	Castagnole Piemonte	1.044	218
001066	Piemonte	Torino	Castellamonte		25
001067	Piemonte	Torino	Castelnuovo Nigra	323	
001068	Piemonte	Torino	Castiglione Torinese	2.996	314
001069	Piemonte	Torino	Cavagnolo		23
001070	Piemonte	Torino	Cavour	2.129	1.614
001071	Piemonte	Torino	Cercenasco		609
001072	Piemonte	Torino	Ceres	1.927	523
001073	Piemonte	Torino	Ceresole Reale	394	
001076	Piemonte	Torino	Chianocco	1.174	187
001077	Piemonte	Torino	Chiaverano	1.185	83
001078	Piemonte	Torino	Chieri		11
001079	Piemonte	Torino	Chiesanuova	110	
001082	Piemonte	Torino	Chivasso		747
001083	Piemonte	Torino	Ciconio	172	
001084	Piemonte	Torino	Cintano	128	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
001085	Piemonte	Torino	Cinzano	110	91
001086	Piemonte	Torino	Ciriè	10	69
001087	Piemonte	Torino	Claviere	433	
001088	Piemonte	Torino	Coassolo Torinese	1.096	406
001089	Piemonte	Torino	Coazze	3.022	607
001090	Piemonte	Torino	Collegno		27
001091	Piemonte	Torino	Colleretto Castelnuovo	295	
001092	Piemonte	Torino	Colleretto Giacosa	374	71
001094	Piemonte	Torino	Corio		368
001095	Piemonte	Torino	Cossano Canavese	360	
001096	Piemonte	Torino	Cuceglio	623	
001097	Piemonte	Torino	Cumiana	168	227
001098	Piemonte	Torino	Cuornè		2
001099	Piemonte	Torino	Druento	637	254
001100	Piemonte	Torino	Exilles	165	
001101	Piemonte	Torino	Favria	314	
001102	Piemonte	Torino	Feletto	252	
001104	Piemonte	Torino	Fiano	1.170	904
001105	Piemonte	Torino	Fiorano Canavese	488	232
001106	Piemonte	Torino	Fogizzo	1.254	80
001107	Piemonte	Torino	Forno Canavese	1.985	
001108	Piemonte	Torino	Frassinetto	326	382
001109	Piemonte	Torino	Front	855	
001110	Piemonte	Torino	Frossasco	1.291	392
001111	Piemonte	Torino	Garzigliana	208	155
001112	Piemonte	Torino	Gassino Torinese	191	137
001113	Piemonte	Torino	Germagnano	781	453
001114	Piemonte	Torino	Giaglione	511	
001115	Piemonte	Torino	Giaveno	1.037	706
001116	Piemonte	Torino	Givoletto	171	9
001117	Piemonte	Torino	Gravere	219	34

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
001119	Piemonte	Torino	Grosso	501	227
001120	Piemonte	Torino	Grugliasco		25
001121	Piemonte	Torino	Ingria	26	
001122	Piemonte	Torino	Inverso Pinasca	305	188
001123	Piemonte	Torino	Isolabella	232	
001124	Piemonte	Torino	Issiglio	274	267
001125	Piemonte	Torino	Ivrea		17
001126	Piemonte	Torino	La Cassa	857	131
001128	Piemonte	Torino	Lanzo Torinese	662	733
001129	Piemonte	Torino	Lauriano	776	89
001131	Piemonte	Torino	Lemie	743	120
001132	Piemonte	Torino	Lessolo	1.261	303
001133	Piemonte	Torino	Levone	366	
001134	Piemonte	Torino	Locana	2.664	414
001135	Piemonte	Torino	Lombardore	826	
001136	Piemonte	Torino	Lombriasco	552	72
001137	Piemonte	Torino	Loranzè	673	191
001140	Piemonte	Torino	Lusernetta	243	
001141	Piemonte	Torino	Lusigliè	308	
001142	Piemonte	Torino	Macello	414	436
001143	Piemonte	Torino	Maglione	306	38
001144	Piemonte	Torino	Marentino	475	119
001145	Piemonte	Torino	Massello	55	
001146	Piemonte	Torino	Mathi	1.901	435
001147	Piemonte	Torino	Mattie	557	221
001148	Piemonte	Torino	Mazzè	1.846	855
001149	Piemonte	Torino	Meana di Susa		134
001150	Piemonte	Torino	Mercenasco	923	338
001152	Piemonte	Torino	Mezzenile	1.370	275
001153	Piemonte	Torino	Mombello di Torino	169	43
001154	Piemonte	Torino	Mompantero	514	214

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
001155	Piemonte	Torino	Monastero di Lanzo	971	15
001156	Piemonte	Torino	Moncalieri		186
001157	Piemonte	Torino	Moncenisio	89	
001158	Piemonte	Torino	Montaldo Torinese	354	118
001159	Piemonte	Torino	Montalenghe	582	2
001160	Piemonte	Torino	Montalto Dora		204
001161	Piemonte	Torino	Montanaro	899	49
001162	Piemonte	Torino	Monteu da Po	501	68
001163	Piemonte	Torino	Moriondo Torinese	421	108
001164	Piemonte	Torino	Nichelino		4
001165	Piemonte	Torino	Noasca	157	119
001166	Piemonte	Torino	Nole		203
001167	Piemonte	Torino	Nomaglio	221	53
001168	Piemonte	Torino	None		33
001169	Piemonte	Torino	Novalesa	469	279
001170	Piemonte	Torino	Oglianico	532	
001171	Piemonte	Torino	Orbassano		2
001172	Piemonte	Torino	Orio Canavese	543	23
001173	Piemonte	Torino	Osasco	374	52
001174	Piemonte	Torino	Osasio	456	116
001176	Piemonte	Torino	Ozegna	628	
001177	Piemonte	Torino	Palazzo Canavese	489	106
001178	Piemonte	Torino	Pancalieri	910	84
001179	Piemonte	Torino	Parella	266	59
001180	Piemonte	Torino	Pavarolo	370	219
001181	Piemonte	Torino	Pavone Canavese		180
001183	Piemonte	Torino	Pecetto Torinese	1.721	
001184	Piemonte	Torino	Perosa Argentina	2.372	384



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
001185	Piemonte	Torino	Perosa Canavese	239	24
001186	Piemonte	Torino	Perrero	494	554
001187	Piemonte	Torino	Pertusio	322	
001188	Piemonte	Torino	Pessinetto	476	145
001189	Piemonte	Torino	Pianezza	849	243
001190	Piemonte	Torino	Pinasca		792
001191	Piemonte	Torino	Pinerolo	1.207	499
001192	Piemonte	Torino	Pino Torinese	476	
001193	Piemonte	Torino	Piobesi Torinese		88
001194	Piemonte	Torino	Piossasco		501
001195	Piemonte	Torino	Piscina	1.552	613
001196	Piemonte	Torino	Piverone	584	429
001197	Piemonte	Torino	Poirino	547	226
001198	Piemonte	Torino	Pomaretto	635	257
001199	Piemonte	Torino	Pont Canavese	2.817	167
001200	Piemonte	Torino	Porte	543	126
001201	Piemonte	Torino	Pragelato	4.217	
001202	Piemonte	Torino	Prali	1.627	
001203	Piemonte	Torino	Pralormo		7
001204	Piemonte	Torino	Pramollo	116	198
001205	Piemonte	Torino	Prarostino	347	403
001206	Piemonte	Torino	Prascorsano	252	
001207	Piemonte	Torino	Pratiglione	257	
001208	Piemonte	Torino	Quagliuzzo	222	
001209	Piemonte	Torino	Quassolo	243	58
001210	Piemonte	Torino	Quincinetto		4
001212	Piemonte	Torino	Ribordone	270	44
001215	Piemonte	Torino	Riva Presso Chieri		285
001213	Piemonte	Torino	Rivalba	390	175

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
001214	Piemonte	Torino	Rivalta di Torino		83
001216	Piemonte	Torino	Rivara	1.162	
001218	Piemonte	Torino	Rivarossa	869	
001219	Piemonte	Torino	Rivoli		401
001220	Piemonte	Torino	Robassomero		283
001221	Piemonte	Torino	Rocca Canavese		97
001222	Piemonte	Torino	Roletto	758	324
001223	Piemonte	Torino	Romano Canavese	1.573	94
001225	Piemonte	Torino	Rondissone	1.075	134
001230	Piemonte	Torino	Rueglio	543	144
001233	Piemonte	Torino	Salerano Canavese	260	22
001234	Piemonte	Torino	Salza di Pinerolo	47	
001235	Piemonte	Torino	Samone	707	90
001239	Piemonte	Torino	San Didero	293	59
001240	Piemonte	Torino	San Francesco al Campo	2.409	
001242	Piemonte	Torino	San Germano Chisone	926	551
001243	Piemonte	Torino	San Gillio	1.405	322
001244	Piemonte	Torino	San Giorgio Canavese	1.489	
001245	Piemonte	Torino	San Giorio di Susa	377	12
001247	Piemonte	Torino	San Martino Canavese	495	44
001249	Piemonte	Torino	San Mauro Torinese	20	3
001250	Piemonte	Torino	San Pietro Val Lemina	657	187

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
001251	Piemonte	Torino	San Ponso	173	
001252	Piemonte	Torino	San Raffaele Cimena	1.281	901
001253	Piemonte	Torino	San Sebastiano da Po	541	187
001254	Piemonte	Torino	San Secondo di Pinerolo	1.577	611
001241	Piemonte	Torino	Sangano	690	
001260	Piemonte	Torino	Scalenghe	1.430	712
001261	Piemonte	Torino	Scarmagno	474	99
001262	Piemonte	Torino	Sciolze	292	221
001264	Piemonte	Torino	Settimo Rottaro	334	1
001265	Piemonte	Torino	Settimo Torinese		1
001266	Piemonte	Torino	Settimo Vittone	931	166
001267	Piemonte	Torino	Sparone	656	559
001268	Piemonte	Torino	Strambinello	150	
001269	Piemonte	Torino	Strambino	573	442
001270	Piemonte	Torino	Susa		32
001271	Piemonte	Torino	Tavagnasco	521	130
001273	Piemonte	Torino	Torrazza Piemonte	1.403	92
001274	Piemonte	Torino	Torre Canavese	383	
001278	Piemonte	Torino	Traversella	227	181
001279	Piemonte	Torino	Traves	421	309
001282	Piemonte	Torino	Usseglio	975	151
001284	Piemonte	Torino	Val della Torre	1.452	916
001317	Piemonte	Torino	Val di Chy	857	493
001318	Piemonte	Torino	Valchiusa	1.068	466

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
001286	Piemonte	Torino	Vallo Torinese	493	242
001289	Piemonte	Torino	Varisella	447	165
001291	Piemonte	Torino	Venaus	672	422
001293	Piemonte	Torino	Verolengo	614	117
001294	Piemonte	Torino	Verrua Savoia	173	309
001295	Piemonte	Torino	Vestignè	541	10
001296	Piemonte	Torino	Vialfrè	149	
001298	Piemonte	Torino	Vidracco	259	109
001299	Piemonte	Torino	Vigone		358
001300	Piemonte	Torino	Villafranca Piemonte		157
001301	Piemonte	Torino	Villanova Canavese	606	175
001303	Piemonte	Torino	Villar Dora	1.611	
001305	Piemonte	Torino	Villar Focchiardo	1.007	
001306	Piemonte	Torino	Villar Pellice	732	
001307	Piemonte	Torino	Villar Perosa	410	154
001304	Piemonte	Torino	Villareggia		45
001308	Piemonte	Torino	Villastellone		38
001309	Piemonte	Torino	Vinovo	480	42
001310	Piemonte	Torino	Virle Piemonte	600	60
001311	Piemonte	Torino	Vische	698	339
001312	Piemonte	Torino	Vistrorio	393	6
001313	Piemonte	Torino	Viù	2.248	735
001314	Piemonte	Torino	Volpiano		4
103001	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Antrona Schieranco	492	391
103003	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Arizzano	1.272	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
103004	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Arola	190	294
103005	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Aurano	241	
103006	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Baceno		516
103007	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Bannio Anzino	528	192
103009	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Bee	497	
103010	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Belgirate	663	
103011	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Beura-Cardezza		96
103012	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Bognanco	375	515
103078	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Borgomezzavalle	376	12
103013	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Brovello-Carpugnino	706	
103014	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Calasca-Castiglione	457	187
103015	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Cambiasca	890	136
103017	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Cannobio		1
103018	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Caprezzo	221	
103019	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Casale Corte Cerro	1.809	
103021	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Ceppo Morelli	521	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
103022	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Cesara	346	82
103023	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Cossogno	581	
103024	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Craveggia	1.365	329
103025	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Crevoladossola	2.246	318
103026	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Crodo	1.013	1.278
103028	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Domodossola		104
103029	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Druogno	1.369	135
103032	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Germagno	183	33
103033	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Ghiffa	1.957	
103036	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Gurro	379	284
103037	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Intragna	244	
103038	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Loreglia	102	53
103039	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Macugnaga	1.572	
103040	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Madonna del Sasso	349	266
103041	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Malesco	2.127	226
103042	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Masera	746	117

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
103043	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Massiola	134	
103045	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Miazzina	450	
103046	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Montecrestese	511	287
103047	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Montescheno	243	
103048	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Nonio	554	222
103049	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Oggebbio	1.077	
103050	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Omegna		26
103051	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Ornavasso	245	
103052	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Pallanzeno	602	
103055	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Premeno	1.043	
103056	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Premia	492	321
103058	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Quarna Sopra	294	
103059	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Quarna Sotto	462	
103060	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Re	694	56
103061	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	San Bernardino Verbano	729	223

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
103062	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Santa Maria Maggiore	3.081	196
103065	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Toceno	1.058	95
103067	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Trasquera	214	40
103068	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Trontano	887	228
103079	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Valle Cannobina	736	195
103069	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Valstrona	630	298
103070	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Vanzone con San Carlo	638	30
103071	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Varzo	531	
103072	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Verbania	4	118
103074	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Vignone	578	103
103075	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Villadossola		14
103076	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Villette	285	5
103077	Piemonte	Verbano-Cusio-Ossola	Vogogna	999	
002002	Piemonte	Vercelli	Alagna Valsesia	558	
002003	Piemonte	Vercelli	Albano Vercellese	192	113
002004	Piemonte	Vercelli	Alice Castello	1.376	634



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
002170	Piemonte	Vercelli	Alto Sermenza	438	
002006	Piemonte	Vercelli	Arborio	511	179
002007	Piemonte	Vercelli	Asigliano Vercellese	801	197
002008	Piemonte	Vercelli	Balmuccia	192	
002009	Piemonte	Vercelli	Balocco	130	17
002011	Piemonte	Vercelli	Bianzè	1.052	708
002014	Piemonte	Vercelli	Boccioleto	251	
002015	Piemonte	Vercelli	Borgo d'Ale	1.358	939
002017	Piemonte	Vercelli	Borgo Vercelli	1.102	462
002016	Piemonte	Vercelli	Borgosesia		24
002021	Piemonte	Vercelli	Buronzo	495	397
002025	Piemonte	Vercelli	Campertogno	489	20
002029	Piemonte	Vercelli	Carcoforo	229	29
002030	Piemonte	Vercelli	Caresana	671	69
002031	Piemonte	Vercelli	Caresanablot	588	73
002032	Piemonte	Vercelli	Carisio	372	186
002033	Piemonte	Vercelli	Casanova Elvo	124	71
002171	Piemonte	Vercelli	Cellio con Breia	465	
002041	Piemonte	Vercelli	Cervatto	140	22
002042	Piemonte	Vercelli	Cigliano	2.476	991
002043	Piemonte	Vercelli	Civasco	281	
002045	Piemonte	Vercelli	Collobiano	57	41
002047	Piemonte	Vercelli	Costanzana	528	211
002048	Piemonte	Vercelli	Cravagliana	91	
002049	Piemonte	Vercelli	Crescentino		213
002052	Piemonte	Vercelli	Crova	229	271
002054	Piemonte	Vercelli	Desana	695	374
002057	Piemonte	Vercelli	Fobello	231	44

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
002059	Piemonte	Vercelli	Formigliana	288	
002061	Piemonte	Vercelli	Gattinara		39
002062	Piemonte	Vercelli	Ghislarengo	464	272
002065	Piemonte	Vercelli	Greggio	194	176
002066	Piemonte	Vercelli	Guardabosone	287	
002067	Piemonte	Vercelli	Lamporo	323	155
002068	Piemonte	Vercelli	Lenta	518	242
002070	Piemonte	Vercelli	Lignana	259	97
002071	Piemonte	Vercelli	Livorno ferraris	2.207	1.145
002072	Piemonte	Vercelli	Lozzolo	504	47
002078	Piemonte	Vercelli	Mollia	335	3
002079	Piemonte	Vercelli	Moncrivello	650	323
002082	Piemonte	Vercelli	Motta De' Conti	491	
002088	Piemonte	Vercelli	Olcenengo	381	140
002089	Piemonte	Vercelli	Oldenico	180	42
002090	Piemonte	Vercelli	Palazzolo Vercellese	787	
002091	Piemonte	Vercelli	Pertengo	232	190
002093	Piemonte	Vercelli	Pezzana	669	298
002096	Piemonte	Vercelli	Pila	410	74
002097	Piemonte	Vercelli	Piode	502	97
002102	Piemonte	Vercelli	Postua	613	
002104	Piemonte	Vercelli	Prarolo	205	271
002107	Piemonte	Vercelli	Quarona	350	118
002108	Piemonte	Vercelli	Quinto Vercellese	228	82
002110	Piemonte	Vercelli	Rassa	161	
002113	Piemonte	Vercelli	Rimella	161	
002115	Piemonte	Vercelli	Rive	307	
002116	Piemonte	Vercelli	Roasio	1.711	265
002118	Piemonte	Vercelli	Ronsecco	375	181
002121	Piemonte	Vercelli	Rossa	212	
002122	Piemonte	Vercelli	Rovasenda	463	33

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
002126	Piemonte	Vercelli	Salasco	121	84
002127	Piemonte	Vercelli	Sali Vercellese	60	41
002128	Piemonte	Vercelli	Saluggia	2.044	518
002131	Piemonte	Vercelli	San Germano Vercellese	1.013	330
002035	Piemonte	Vercelli	San Giacomo Vercellese	186	122
002133	Piemonte	Vercelli	Santhià		362
002134	Piemonte	Vercelli	Scopa	731	82
002135	Piemonte	Vercelli	Scopello	1.437	302
002137	Piemonte	Vercelli	Serravalle Sesia	3.014	558
002142	Piemonte	Vercelli	Stroppiana	773	457
002147	Piemonte	Vercelli	Tricerro	487	92
002148	Piemonte	Vercelli	Trino		8
002150	Piemonte	Vercelli	Tronzano Vercellese	1.851	821
002152	Piemonte	Vercelli	Valduggia	1.111	
002156	Piemonte	Vercelli	Varallo	487	441
002158	Piemonte	Vercelli	Vercelli		83
002163	Piemonte	Vercelli	Villarboit	182	51
002164	Piemonte	Vercelli	Villata	852	245
002166	Piemonte	Vercelli	Vocca	147	137
072001	Puglia	Bari	Acquaviva delle Fonti	131	
072002	Puglia	Bari	Adelfia	64	13
072003	Puglia	Bari	Alberobello	86	
072008	Puglia	Bari	Binetto	11	
072010	Puglia	Bari	Bitetto	51	21
072012	Puglia	Bari	Bitritto	18	
072014	Puglia	Bari	Capurso	88	
072015	Puglia	Bari	Casamassima	171	79

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
072016	Puglia	Bari	Cassano delle Murge	28	
072018	Puglia	Bari	Cellamare	30	13
072020	Puglia	Bari	Corato	492	
072021	Puglia	Bari	Gioia del Colle	312	151
072022	Puglia	Bari	Giovinazzo	98	
072024	Puglia	Bari	Grumo Appula	160	
072025	Puglia	Bari	Locorotondo	195	
072027	Puglia	Bari	Modugno		82
072028	Puglia	Bari	Mola di Bari	184	
072029	Puglia	Bari	Molfetta	231	
072031	Puglia	Bari	Noci	128	102
072032	Puglia	Bari	Noicattaro	101	72
072033	Puglia	Bari	Palo del Colle	48	61
072034	Puglia	Bari	Poggiorsini	5	11
072035	Puglia	Bari	Polignano a Mare	115	
072036	Puglia	Bari	Putignano	378	
072037	Puglia	Bari	Rutigliano	50	81
072038	Puglia	Bari	Ruvo di Puglia	70	
072039	Puglia	Bari	Sammichele di Bari	27	
072040	Puglia	Bari	Sannicandro di Bari	24	
072041	Puglia	Bari	Santeramo in Colle	146	
072043	Puglia	Bari	Terlizzi	115	
072044	Puglia	Bari	Toritto	220	628
072046	Puglia	Bari	Triggiano	33	
072047	Puglia	Bari	Turi	88	35
110001	Puglia	Barletta-Andria-Trani	Andria	57	43

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
110004	Puglia	Barletta-Andria-Trani	Canosa di Puglia	274	
110005	Puglia	Barletta-Andria-Trani	Margherita di Savoia	250	89
110007	Puglia	Barletta-Andria-Trani	San Ferdinando di Puglia	72	48
110008	Puglia	Barletta-Andria-Trani	Spinazzola	9	46
110010	Puglia	Barletta-Andria-Trani	Trinitapoli	175	72
074001	Puglia	Brindisi	Brindisi	54	
074002	Puglia	Brindisi	Carovigno	215	
074003	Puglia	Brindisi	Ceglie Messapica	235	99
074004	Puglia	Brindisi	Cellino San Marco	20	8
074005	Puglia	Brindisi	Cisternino	273	139
074006	Puglia	Brindisi	Erchie	45	104
074008	Puglia	Brindisi	Franca Villa Fontana	178	3
074009	Puglia	Brindisi	Latiano	45	24
074010	Puglia	Brindisi	Mesagne	94	41
074011	Puglia	Brindisi	Oria	107	
074012	Puglia	Brindisi	Ostuni		38
074013	Puglia	Brindisi	San Donaci	28	
074014	Puglia	Brindisi	San Michele Salentino	205	
074015	Puglia	Brindisi	San Pancrazio Salentino	31	337
074016	Puglia	Brindisi	San Pietro Vernotico	22	49
074017	Puglia	Brindisi	San Vito dei Normanni	80	49

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
074018	Puglia	Brindisi	Torchiarolo	346	291
074019	Puglia	Brindisi	Torre Santa Susanna	105	357
074020	Puglia	Brindisi	Villa Castelli	34	25
071003	Puglia	Foggia	Anzano di Puglia	875	2
071004	Puglia	Foggia	Apricena	89	39
071006	Puglia	Foggia	Biccari	75	
071007	Puglia	Foggia	Bovino	265	
071008	Puglia	Foggia	Cagnano Varano	135	58
071010	Puglia	Foggia	Carapelle	19	
071011	Puglia	Foggia	Carlantino	543	
071012	Puglia	Foggia	Carpino	88	
071014	Puglia	Foggia	Casalvecchio di Puglia	1.162	
071016	Puglia	Foggia	Castelluccio Valmaggiore	727	
071017	Puglia	Foggia	Castelnuovo della Daunia	728	
071018	Puglia	Foggia	Celenza Valfortore	1.220	
071019	Puglia	Foggia	Celle di San Vito	147	
071020	Puglia	Foggia	Cerignola	245	132
071021	Puglia	Foggia	Chieuti	116	1.335
071022	Puglia	Foggia	Deliceto	54	
071023	Puglia	Foggia	Faeto	616	
071025	Puglia	Foggia	Ischitella	878	390
071028	Puglia	Foggia	Lucera	104	48
071031	Puglia	Foggia	Mattinata	104	49
071033	Puglia	Foggia	Monte Sant'Angelo	141	
071032	Puglia	Foggia	Monteleone di Puglia	951	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
071034	Puglia	Foggia	Motta Montecorvino	418	
071035	Puglia	Foggia	Orsara di Puglia	492	
071036	Puglia	Foggia	Orta Nova	101	
071037	Puglia	Foggia	Panni	826	
071043	Puglia	Foggia	Rodi Garganico	1.205	185
071048	Puglia	Foggia	San Marco la Catola	678	
071049	Puglia	Foggia	San Nicandro Garganico	26	10
071050	Puglia	Foggia	San Paolo di Civitate	137	57
071053	Puglia	Foggia	Serracapriola		841
071054	Puglia	Foggia	Stornara	162	
071055	Puglia	Foggia	Stornarella	45	
071056	Puglia	Foggia	Torremaggiore	59	
071058	Puglia	Foggia	Troia	143	
071059	Puglia	Foggia	Vico del Gargano	196	
071060	Puglia	Foggia	Vieste	289	136
071061	Puglia	Foggia	Volturara Appula	430	
075002	Puglia	Lecce	Alessano	59	
075003	Puglia	Lecce	Alezio	21	9
075004	Puglia	Lecce	Alliste		558
075005	Puglia	Lecce	Andrano	187	74
075006	Puglia	Lecce	Aradeo	56	
075007	Puglia	Lecce	Arnesano		26
075009	Puglia	Lecce	Botrugno		2
075010	Puglia	Lecce	Calimera	30	474
075011	Puglia	Lecce	Campi Salentina	144	
075013	Puglia	Lecce	Caprarica di Lecce		196

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
075014	Puglia	Lecce	Carmiano	132	50
075016	Puglia	Lecce	Casarano	112	53
075017	Puglia	Lecce	Castri di lecce	26	19
075019	Puglia	Lecce	Castrignano del Capo	378	
075020	Puglia	Lecce	Cavallino	53	
075021	Puglia	Lecce	Collepasso	37	
075022	Puglia	Lecce	Copertino	64	3
075023	Puglia	Lecce	Corigliano d'Otranto	41	17
075024	Puglia	Lecce	Corsano	33	
075025	Puglia	Lecce	Cursi	16	
075026	Puglia	Lecce	Cutrofiano	69	30
075027	Puglia	Lecce	Diso		63
075028	Puglia	Lecce	Gagliano del Capo	171	
075029	Puglia	Lecce	Galatina	50	54
075032	Puglia	Lecce	Giuggianello	9	
075033	Puglia	Lecce	Giurdignano		1
075034	Puglia	Lecce	Guagnano	80	
075035	Puglia	Lecce	Lecce	421	
075036	Puglia	Lecce	Lequile	71	48
075037	Puglia	Lecce	Leverano	26	10
075038	Puglia	Lecce	Lizzanello	68	
075039	Puglia	Lecce	Maglie	44	
075040	Puglia	Lecce	Martano	15	
075041	Puglia	Lecce	Martignano	17	50
075042	Puglia	Lecce	Matino	60	473
075043	Puglia	Lecce	Melendugno	321	136
075044	Puglia	Lecce	Melissano	22	6
075047	Puglia	Lecce	Minervino di Lecce	15	
075048	Puglia	Lecce	Monteroni di Lecce	69	31



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
075049	Puglia	Lecce	Montesano Salentino		1
075050	Puglia	Lecce	Morciano Di Leuca	397	
075051	Puglia	Lecce	Muro Leccese		31
075052	Puglia	Lecce	Nardò	503	
075053	Puglia	Lecce	Neviano	229	
075054	Puglia	Lecce	Nociglia	16	
075055	Puglia	Lecce	Novoli	30	12
075057	Puglia	Lecce	Otranto	148	60
075059	Puglia	Lecce	Parabita	13	
075061	Puglia	Lecce	Poggiardo	22	482
075098	Puglia	Lecce	Presicce-Acquarica	18	
075063	Puglia	Lecce	Racale	62	45
075064	Puglia	Lecce	Ruffano	71	
075065	Puglia	Lecce	Salice Salentino	21	
075066	Puglia	Lecce	Salve	508	
075095	Puglia	Lecce	San Cassiano	26	1
075068	Puglia	Lecce	San Cesario Di Lecce	40	
075069	Puglia	Lecce	San Donato di Lecce	21	218
075071	Puglia	Lecce	San Pietro in Lama	10	41
075067	Puglia	Lecce	Sanarica	7	21
075070	Puglia	Lecce	Sannicola	467	207
075073	Puglia	Lecce	Scorrano		171
075075	Puglia	Lecce	Sogliano Cavour		23
075076	Puglia	Lecce	Soletto	104	19
075077	Puglia	Lecce	Specchia	116	49
075079	Puglia	Lecce	Squinzano	43	
075080	Puglia	Lecce	Sternatia		11

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
075081	Puglia	Lecce	Supersano	20	
075083	Puglia	Lecce	Surbo	199	
075084	Puglia	Lecce	Taurisano	46	
075085	Puglia	Lecce	Taviano	75	31
075087	Puglia	Lecce	Trepuzzi	37	
075088	Puglia	Lecce	Tricase	202	145
075089	Puglia	Lecce	Tuglie	113	57
075090	Puglia	Lecce	Ugento	447	109
075091	Puglia	Lecce	Uggiano la Chiesa		21
075092	Puglia	Lecce	Veglie	72	30
075093	Puglia	Lecce	Vernole	34	17
075094	Puglia	Lecce	Zollino		2
073001	Puglia	Taranto	Avetrana	61	
073002	Puglia	Taranto	Carosino	8	19
073004	Puglia	Taranto	Crispiano	81	61
073005	Puglia	Taranto	Faggiano	34	
073007	Puglia	Taranto	Ginosa	264	
073008	Puglia	Taranto	Grottaglie	207	162
073009	Puglia	Taranto	Laterza	34	
073010	Puglia	Taranto	Leporano	219	91
073011	Puglia	Taranto	Lizzano	197	97
073015	Puglia	Taranto	Massafra	321	
073016	Puglia	Taranto	Monteiasi	2	3
073017	Puglia	Taranto	Montemesola	530	1.585
073018	Puglia	Taranto	Monteparano		45
073020	Puglia	Taranto	Palagianello	17	
073021	Puglia	Taranto	Palagiano	66	
073022	Puglia	Taranto	Pulsano	186	89
073023	Puglia	Taranto	Roccaforzata		27
073024	Puglia	Taranto	San Giorgio Ionico		20
073025	Puglia	Taranto	San Marzano di San Giuseppe	25	
073026	Puglia	Taranto	Sava	58	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
073029	Puglia	Taranto	Statte	134	88
073028	Puglia	Taranto	Torricella	488	272
092003	Sardegna	Cagliari	Assemini	101	109
092009	Sardegna	Cagliari	Cagliari	26	1.081
092011	Sardegna	Cagliari	Capoterra	184	
092015	Sardegna	Cagliari	Decimomannu	132	57
092108	Sardegna	Cagliari	Elmas	17	69
092037	Sardegna	Cagliari	Maracalagonis	283	
092109	Sardegna	Cagliari	Monsezzato		16
092051	Sardegna	Cagliari	Quartu Sant'Elena	526	
092105	Sardegna	Cagliari	Quartucciu	626	
092068	Sardegna	Cagliari	Selargius	93	15
092074	Sardegna	Cagliari	Sestu	295	39
092075	Sardegna	Cagliari	Settimo San Pietro	290	
092090	Sardegna	Cagliari	Uta	375	197
091004	Sardegna	Nuoro	Austis	2	29
091006	Sardegna	Nuoro	Baunei	4	45
091012	Sardegna	Nuoro	Bortigali	14	
091017	Sardegna	Nuoro	Dorgali	2.236	410
091031	Sardegna	Nuoro	Girasole		85
091042	Sardegna	Nuoro	Lotzorai	10	7
091043	Sardegna	Nuoro	Lula	18	
091044	Sardegna	Nuoro	Macomer	40	
091051	Sardegna	Nuoro	Nuoro	230	28
091055	Sardegna	Nuoro	Oliena	76	38
091060	Sardegna	Nuoro	Oniferi	1	
091066	Sardegna	Nuoro	Ortueri	13	
091072	Sardegna	Nuoro	Perdasdefogu	1	7
091073	Sardegna	Nuoro	Posada	456	193
091085	Sardegna	Nuoro	Siniscola	473	138
091088	Sardegna	Nuoro	Talana	34	
091089	Sardegna	Nuoro	Tertenia	588	14
091095	Sardegna	Nuoro	Tortolì	507	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
091098	Sardegna	Nuoro	Ulassai	7	
095006	Sardegna	Oristano	Arborea	9	
095013	Sardegna	Oristano	Bauladu		11
095079	Sardegna	Oristano	Bosa	440	77
095018	Sardegna	Oristano	Cabras	32	101
095019	Sardegna	Oristano	Cuglieri	971	298
095020	Sardegna	Oristano	Fordongianus	11	5
095027	Sardegna	Oristano	Milis	21	2
095029	Sardegna	Oristano	Mogoro	19	
095035	Sardegna	Oristano	Nurachi		18
095038	Sardegna	Oristano	Oristano		403
095045	Sardegna	Oristano	Samugheo	5	
095050	Sardegna	Oristano	San Vero Milis	726	512
095047	Sardegna	Oristano	Santa Giusta	62	
095054	Sardegna	Oristano	Senis	3	
095056	Sardegna	Oristano	Siamaggiore	17	
095087	Sardegna	Oristano	Suni	12	
095065	Sardegna	Oristano	Terralba	209	
095066	Sardegna	Oristano	Tramatza		5
095067	Sardegna	Oristano	Tresnuraghes		1
095068	Sardegna	Oristano	Ulà Tirso	4	
095072	Sardegna	Oristano	Villaurbana	15	
095074	Sardegna	Oristano	Zeddiani	16	
090003	Sardegna	Sassari	Alghero		6
090004	Sardegna	Sassari	Anela		2
090009	Sardegna	Sassari	Berchidda	87	
090011	Sardegna	Sassari	Bonnanaro	4	
090012	Sardegna	Sassari	Bono	5	
090018	Sardegna	Sassari	Bultei	9	8
090025	Sardegna	Sassari	Chiamonti	1	5
090026	Sardegna	Sassari	Codrongianos		8
090030	Sardegna	Sassari	Giave	15	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
090083	Sardegna	Sassari	Golfo Aranci	430	
090032	Sardegna	Sassari	Ittireddu	404	
090033	Sardegna	Sassari	Ittiri	88	37
090034	Sardegna	Sassari	Laerru	4	1
090039	Sardegna	Sassari	Martis		8
090048	Sardegna	Sassari	Olmedo	18	91
090050	Sardegna	Sassari	Osilo	1.815	
090051	Sardegna	Sassari	Ossi	146	
090055	Sardegna	Sassari	Pattada	64	
090056	Sardegna	Sassari	Perugas	19	2
090057	Sardegna	Sassari	Ploaghe	21	679
090058	Sardegna	Sassari	Porto Torres	213	
090065	Sardegna	Sassari	Sedini	52	35
090067	Sardegna	Sassari	Sennori	102	
090069	Sardegna	Sassari	Sorso	497	
090070	Sardegna	Sassari	Tempio Pausania	208	
090074	Sardegna	Sassari	Trinità d'Agultu e Vignola	1.468	103
090075	Sardegna	Sassari	Tula	35	
090077	Sardegna	Sassari	Usini	26	
090079	Sardegna	Sassari	Valledoria	812	
111001	Sardegna	Sud Sardegna	Arbus	845	
111004	Sardegna	Sud Sardegna	Barrali	7	
111008	Sardegna	Sud Sardegna	Calasetta	260	86
111009	Sardegna	Sud Sardegna	Carbonia	353	
111011	Sardegna	Sud Sardegna	Castiadas		2
111014	Sardegna	Sud Sardegna	Dolianova	92	81
111016	Sardegna	Sud Sardegna	Domusnovas	47	
111017	Sardegna	Sud Sardegna	Donori	26	30
111018	Sardegna	Sud Sardegna	Escalaplano	4	37

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
111019	Sardegna	Sud Sardegna	Escolca	2	
111020	Sardegna	Sud Sardegna	Esterzili	5	
111021	Sardegna	Sud Sardegna	Fluminimaggiore	67	23
111027	Sardegna	Sud Sardegna	Gesturi	9	
111030	Sardegna	Sud Sardegna	Gonnesa	3	46
111031	Sardegna	Sud Sardegna	Gonnosfanadiga	391	147
111034	Sardegna	Sud Sardegna	Guspini	73	5
111035	Sardegna	Sud Sardegna	Iglesias	1.228	
111041	Sardegna	Sud Sardegna	Monastir	60	100
111042	Sardegna	Sud Sardegna	Muravera	477	92
111045	Sardegna	Sud Sardegna	Nuragus	12	
111048	Sardegna	Sud Sardegna	Nurri	11	28
111052	Sardegna	Sud Sardegna	Pabillonis	22	
111058	Sardegna	Sud Sardegna	Sadali	10	
111060	Sardegna	Sud Sardegna	Samatzai	11	
111062	Sardegna	Sud Sardegna	San Gavino Monreale	109	
111063	Sardegna	Sud Sardegna	San Giovanni Suergiu	661	
111065	Sardegna	Sud Sardegna	San Sperate	155	77
111066	Sardegna	Sud Sardegna	San Vito	80	2
111067	Sardegna	Sud Sardegna	Sanluri	10	
111071	Sardegna	Sud Sardegna	Sant'Antioco	280	
111075	Sardegna	Sud Sardegna	Senorbì	11	39

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
111076	Sardegna	Sud Sardegna	Serdiana		18
111077	Sardegna	Sud Sardegna	Serramanna	62	21
111081	Sardegna	Sud Sardegna	Seui	9	7
111082	Sardegna	Sud Sardegna	Seulo	9	
111087	Sardegna	Sud Sardegna	Soleminis		4
111088	Sardegna	Sud Sardegna	Suelli		3
111089	Sardegna	Sud Sardegna	Teulada	3	5
111091	Sardegna	Sud Sardegna	Tuili	7	
111095	Sardegna	Sud Sardegna	Vallermosa	10	31
111096	Sardegna	Sud Sardegna	Villacidro	141	
111100	Sardegna	Sud Sardegna	Villanovaforru	5	
111106	Sardegna	Sud Sardegna	Villasor	126	57
111107	Sardegna	Sud Sardegna	Villaspeciosa	3	
084001	Sicilia	Agrigento	Agrigento	4.340	
084002	Sicilia	Agrigento	Alessandria della Rocca	2.397	
084003	Sicilia	Agrigento	Aragona		830
084004	Sicilia	Agrigento	Bivona	2.837	2.442
084005	Sicilia	Agrigento	Burgio	121	2.124
084006	Sicilia	Agrigento	Calamonaci	1.036	594
084007	Sicilia	Agrigento	Caltabellotta	3.273	24
084008	Sicilia	Agrigento	Camagra	286	2.013
084009	Sicilia	Agrigento	Cammarata	3.279	12
084010	Sicilia	Agrigento	Campobello di Licata		
084012	Sicilia	Agrigento	Casteltermini		

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
084013	Sicilia	Agrigento	Castrofilippo	133	2.263
084014	Sicilia	Agrigento	Cattolica Eraclea	3.550	2.505
084015	Sicilia	Agrigento	Cianciana	3.439	1.147
084016	Sicilia	Agrigento	Comitini	25	96
084019	Sicilia	Agrigento	Joppolo Giancaxio	33	
084020	Sicilia	Agrigento	Lampedusa e Linosa	341	649
084021	Sicilia	Agrigento	Licata	62	
084022	Sicilia	Agrigento	Lucca Sicula	1.247	
084023	Sicilia	Agrigento	Menfi		
084024	Sicilia	Agrigento	Montallegro	78	
084025	Sicilia	Agrigento	Montevago	87	2.132
084026	Sicilia	Agrigento	Naro	115	550
084028	Sicilia	Agrigento	Porto Empedocle	963	
084029	Sicilia	Agrigento	Racalmuto	484	
084030	Sicilia	Agrigento	Raffadali		1.309
084032	Sicilia	Agrigento	Realmonte		
084033	Sicilia	Agrigento	Ribera		328
084034	Sicilia	Agrigento	Sambuca Di Sicilia	3.437	1.381
084035	Sicilia	Agrigento	San Biagio Platani	2.691	949
084036	Sicilia	Agrigento	San Giovanni Gemini		39
084037	Sicilia	Agrigento	Santa Elisabetta	2.699	2.341
084038	Sicilia	Agrigento	Santa Margherita di Belice	3.435	1.082



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
084039	Sicilia	Agrigento	Sant'Angelo Muxaro	1.176	1.020
084040	Sicilia	Agrigento	Santo Stefano Quisquina	3.078	1.345
084043	Sicilia	Agrigento	Villafranca Sicula	905	806
085001	Sicilia	Caltanissetta	Acquaviva Platani	924	310
085005	Sicilia	Caltanissetta	Campofranco	2.742	1.276
085007	Sicilia	Caltanissetta	Gela	1.237	1
085009	Sicilia	Caltanissetta	Mazzarino		
085010	Sicilia	Caltanissetta	Milena	2.358	2.284
085011	Sicilia	Caltanissetta	Montedoro	1.684	862
085012	Sicilia	Caltanissetta	Mussomeli	26	76
085013	Sicilia	Caltanissetta	Niscemi	38	1.716
085014	Sicilia	Caltanissetta	Resuttano	1.653	
085015	Sicilia	Caltanissetta	Riesi		442
085016	Sicilia	Caltanissetta	San Cataldo	207	3
085017	Sicilia	Caltanissetta	Santa Caterina Villamosa		11
085018	Sicilia	Caltanissetta	Serradifalco	4.131	1.489
085019	Sicilia	Caltanissetta	Sommatino	17	250
085020	Sicilia	Caltanissetta	Sutera	1.862	1.175
085021	Sicilia	Caltanissetta	Vallelunga Pratameno	2.510	371
087001	Sicilia	Catania	Aci Bonaccorsi	1.682	848

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
087003	Sicilia	Catania	Aci Catena		53
087005	Sicilia	Catania	Aci Sant'Antonio		1.212
087004	Sicilia	Catania	Acireale	2.211	2.023
087007	Sicilia	Catania	Belpasso	1.543	1.312
087009	Sicilia	Catania	Bronte		1
087010	Sicilia	Catania	Calatabiano	461	289
087011	Sicilia	Catania	Caltagirone	318	1.892
087012	Sicilia	Catania	Camporotondo Etneo	168	100
087013	Sicilia	Catania	Castel Di Iudica	1.951	980
087014	Sicilia	Catania	Castiglione di Sicilia		1.065
087015	Sicilia	Catania	Catania		1.071
087016	Sicilia	Catania	Fiumefreddo di Sicilia		385
087017	Sicilia	Catania	Giarre	889	1.342
087018	Sicilia	Catania	Grammichele	28	
087019	Sicilia	Catania	Gravina di Catania		604
087021	Sicilia	Catania	Linguaglossa		811
087022	Sicilia	Catania	Maletto		42
087057	Sicilia	Catania	Maniace	452	1.762
087023	Sicilia	Catania	Mascali	1.074	1.096
087024	Sicilia	Catania	Mascalucia	1.302	1.621
087056	Sicilia	Catania	Mazzarrone	121	2.129
087026	Sicilia	Catania	Milo	157	320
087028	Sicilia	Catania	Mirabella Imbaccari	3.362	1.657
087029	Sicilia	Catania	Misterbianco		1.216
087031	Sicilia	Catania	Nicolosi	2.363	1.361
087032	Sicilia	Catania	Palagonia		389

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
087033	Sicilia	Catania	Paternò		45
087034	Sicilia	Catania	Pedara	435	799
087035	Sicilia	Catania	Piedimonte Etneo	2.929	1.081
087036	Sicilia	Catania	Raddusa	197	2.247
087058	Sicilia	Catania	Ragalna	3.129	1.006
087038	Sicilia	Catania	Randazzo	47	2
087039	Sicilia	Catania	Riposto	243	1.180
087040	Sicilia	Catania	SAN CONO	113	1.919
087041	Sicilia	Catania	San Giovanni la Punta	340	282
087042	Sicilia	Catania	San Gregorio di Catania	1.276	495
087043	Sicilia	Catania	San Michele Di Ganzaria	143	2.349
087044	Sicilia	Catania	San Pietro Clarenza		194
087047	Sicilia	Catania	Santa Maria di Licodia		551
087048	Sicilia	Catania	Santa Venerina		484
087045	Sicilia	Catania	Sant'Agata li Battiati	6	27
087046	Sicilia	Catania	Sant'Alfio	51	1.613
087050	Sicilia	Catania	Trecastagni	444	2
087051	Sicilia	Catania	Tremestieri Etneo	2.930	583
087052	Sicilia	Catania	Valverde	3.448	549
087053	Sicilia	Catania	Viagrande		485
087054	Sicilia	Catania	Vizzini	18	
087055	Sicilia	Catania	Zafferana Etnea	337	427
086001	Sicilia	Enna	Agira	74	44
086002	Sicilia	Enna	Aidone	3.458	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
086003	Sicilia	Enna	Assoro	2.633	819
086005	Sicilia	Enna	Calascibetta	135	
086006	Sicilia	Enna	Catenanuova	37	1.266
086007	Sicilia	Enna	Centuripe	2.853	1.090
086008	Sicilia	Enna	Cerami	1.572	669
086009	Sicilia	Enna	Enna	808	727
086010	Sicilia	Enna	Gagliano Castelferrato	141	3.048
086011	Sicilia	Enna	Leonforte		246
086012	Sicilia	Enna	Nicosia	739	995
086013	Sicilia	Enna	Nissoria	1.388	624
086014	Sicilia	Enna	Piazza Armerina		16
086015	Sicilia	Enna	Pietraperzia	25	
086017	Sicilia	Enna	Sperlinga	79	378
086018	Sicilia	Enna	Troina		440
086019	Sicilia	Enna	Valguarnera Caropepe		
086020	Sicilia	Enna	Villarosa	2.379	1.373
083107	Sicilia	Messina	Acquedolci	4.601	1.036
083001	Sicilia	Messina	Alcara li Fusi	1.403	1.022
083002	Sicilia	Messina	Alì		468
083003	Sicilia	Messina	Alì Terme	91	1.211
083004	Sicilia	Messina	Antillo	174	
083005	Sicilia	Messina	Barcellona Pozzo di Gotto	1.272	2.057
083006	Sicilia	Messina	Basicò	638	625
083007	Sicilia	Messina	Brolo	4.349	
083008	Sicilia	Messina	Capizzi	1.955	853
083009	Sicilia	Messina	Capo d'Orlando	1.013	232
083010	Sicilia	Messina	Capri Leone	2.765	545
083011	Sicilia	Messina	Caronia	2.516	856

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
083012	Sicilia	Messina	Casalvecchio Siculo	780	226
083013	Sicilia	Messina	Castel di Lucio	46	1.212
083014	Sicilia	Messina	Castell'Umberto	1.235	708
083015	Sicilia	Messina	Castelmola	26	38
083016	Sicilia	Messina	Castroreale	981	
083017	Sicilia	Messina	Cesarò	1.852	1.060
083018	Sicilia	Messina	Condorò	466	2
083019	Sicilia	Messina	Falcone	2.788	862
083020	Sicilia	Messina	Ficarra	1.139	749
083022	Sicilia	Messina	Floresta	123	
083023	Sicilia	Messina	Fondachelli-Fantina	1.071	888
083024	Sicilia	Messina	Forza d'Agrò	504	10
083025	Sicilia	Messina	FrancaVilla di Sicilia	3.319	2.716
083026	Sicilia	Messina	Frazzanò		9
083027	Sicilia	Messina	Furci Siculo	146	2.425
083028	Sicilia	Messina	Furnari		189
083029	Sicilia	Messina	Gaggi	1.872	760
083030	Sicilia	Messina	Galati Mamertino	1.205	1.053
083031	Sicilia	Messina	Gallodoro	451	370
083033	Sicilia	Messina	Gioiosa Marea	518	507
083034	Sicilia	Messina	Graniti		18
083035	Sicilia	Messina	Gualtieri Sicaminò	1.402	489
083036	Sicilia	Messina	Itala	556	
083037	Sicilia	Messina	Leni	640	247
083038	Sicilia	Messina	Letojanni		
083039	Sicilia	Messina	Librizzi	351	1.480
083042	Sicilia	Messina	Longi	1.095	151
083043	Sicilia	Messina	Malfa	741	670

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
083046	Sicilia	Messina	Mazzarrà Sant'Andrea	936	580
083047	Sicilia	Messina	Merì	1.633	453
083048	Sicilia	Messina	Messina		23
083049	Sicilia	Messina	Milazzo	2.681	1.225
083050	Sicilia	Messina	Militello Rosmarino	641	549
083051	Sicilia	Messina	Mirto		436
083052	Sicilia	Messina	Mistretta	357	
083053	Sicilia	Messina	Moio Alcantara		240
083054	Sicilia	Messina	Monforte San Giorgio	2.306	288
083055	Sicilia	Messina	Mongiuffi Melia		442
083056	Sicilia	Messina	Montagnareale	593	692
083057	Sicilia	Messina	Montalbano Elicona	1.869	1.907
083058	Sicilia	Messina	Motta Camastra	673	687
083059	Sicilia	Messina	Motta d'Affermo	453	70
083060	Sicilia	Messina	Naso	2.410	889
083061	Sicilia	Messina	Nizza Di Sicilia	120	2.604
083062	Sicilia	Messina	Novara di Sicilia	1.718	1.119
083063	Sicilia	Messina	Oliveri	2.342	
083064	Sicilia	Messina	Pace del Mela		444
083065	Sicilia	Messina	Pagliara	386	871
083066	Sicilia	Messina	Patti	923	1.096
083067	Sicilia	Messina	Pettineo	936	681
083068	Sicilia	Messina	Piraino	3.473	122
083069	Sicilia	Messina	Raccuja	91	213
083070	Sicilia	Messina	Reitano	405	340
083071	Sicilia	Messina	Roccafiorita	22	
083072	Sicilia	Messina	Roccalumera	3.316	1.025

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
083073	Sicilia	Messina	Roccalvaldina	45	832
083074	Sicilia	Messina	Roccella Valdemone	81	550
083075	Sicilia	Messina	Rodi Milici	70	5
083076	Sicilia	Messina	Rometta		821
083077	Sicilia	Messina	San Filippo del Mela		703
083078	Sicilia	Messina	San Fratello	2.258	
083079	Sicilia	Messina	San Marco d'Alunzio	313	1.888
083080	Sicilia	Messina	San Pier Niceto	1.249	852
083081	Sicilia	Messina	San Piero Patti	2.159	678
083082	Sicilia	Messina	San Salvatore di Fitalia	640	773
083090	Sicilia	Messina	San Teodoro	1.083	195
083086	Sicilia	Messina	Santa Lucia del Mela	2.886	1.025
083087	Sicilia	Messina	Santa Marina Salina	793	
083089	Sicilia	Messina	Santa Teresa Di Riva	392	658
083084	Sicilia	Messina	Sant'Agata di Militello		1.228
083085	Sicilia	Messina	Sant'Alessio Siculo	2.528	27
083088	Sicilia	Messina	Sant'Angelo di Brolo	1.725	416
083091	Sicilia	Messina	Santo Stefano di Camastra	2.061	447
083092	Sicilia	Messina	Saponara	135	2.791

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
083093	Sicilia	Messina	Savoca	123	100
083095	Sicilia	Messina	Sinagra	1.527	850
083096	Sicilia	Messina	Spadafora		398
083106	Sicilia	Messina	Terme Vigliatore	4.756	
083098	Sicilia	Messina	Torregrotta		462
083108	Sicilia	Messina	Torrenova	2.994	1.092
083099	Sicilia	Messina	Tortorici	720	10
083100	Sicilia	Messina	Tripi	1.000	985
083101	Sicilia	Messina	Tusa	3.097	1.107
083102	Sicilia	Messina	Ucria	1.366	975
083103	Sicilia	Messina	Valdina	999	729
083104	Sicilia	Messina	Venetico	2.996	1.312
083105	Sicilia	Messina	Villafranca Tirrena		553
082001	Sicilia	Palermo	Alia	3.015	
082002	Sicilia	Palermo	Alimena	2.219	78
082003	Sicilia	Palermo	Aliminusa	755	
082004	Sicilia	Palermo	Altavilla Milicia	615	590
082005	Sicilia	Palermo	Altofonte		
082006	Sicilia	Palermo	Bagheria	3	332
082007	Sicilia	Palermo	Balestrate	173	536
082008	Sicilia	Palermo	Baucina	1.720	770
082010	Sicilia	Palermo	Bisacchino	27	524
082082	Sicilia	Palermo	Blufi	304	1.376
082011	Sicilia	Palermo	Bolognetta	2.248	1.286
082012	Sicilia	Palermo	Bompietro	1.920	889
082013	Sicilia	Palermo	Borgetto	4.331	
082015	Sicilia	Palermo	Caltavuturo		62
082017	Sicilia	Palermo	Campofelice di Roccella		1.137
082018	Sicilia	Palermo	Campofiorito	905	203
082019	Sicilia	Palermo	Camporeale	185	3.127



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
082021	Sicilia	Palermo	Carini		543
082022	Sicilia	Palermo	Castelbuono		1.203
082023	Sicilia	Palermo	Casteldaccia	495	737
082024	Sicilia	Palermo	Castellana Sicula	2.611	1.073
082025	Sicilia	Palermo	Castronovo di Sicilia	1.851	
082026	Sicilia	Palermo	Cefalà Diana	578	390
082027	Sicilia	Palermo	Cefalù	404	
082028	Sicilia	Palermo	Cerda	2.817	216
082029	Sicilia	Palermo	Chiusa Sclafani	2.162	1.168
082030	Sicilia	Palermo	Ciminna	2.401	1.327
082031	Sicilia	Palermo	Cinisi	470	
082032	Sicilia	Palermo	Collesano	633	553
082033	Sicilia	Palermo	Contessa Entellina	89	
082034	Sicilia	Palermo	Corleone	6	
082037	Sicilia	Palermo	Geraci Siculo	1.670	
082038	Sicilia	Palermo	Giardinello	58	
082039	Sicilia	Palermo	Giuliana	1.570	558
082040	Sicilia	Palermo	Godrano		339
082042	Sicilia	Palermo	Isnello	1.500	229
082043	Sicilia	Palermo	Isola delle Femmine	519	
082044	Sicilia	Palermo	Lascari	1.887	1.269
082045	Sicilia	Palermo	Lercara Friddi	525	494
082046	Sicilia	Palermo	Marineo		1
082047	Sicilia	Palermo	Mezzojuso	1.821	859
082048	Sicilia	Palermo	Misilmeri	818	1
082049	Sicilia	Palermo	Monreale	1.380	10
082050	Sicilia	Palermo	Montelepre	3.013	
082051	Sicilia	Palermo	Montemaggiore Belsito	2.932	529

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
082052	Sicilia	Palermo	Palazzo adriano	1.556	
082053	Sicilia	Palermo	Palermo	932	
082054	Sicilia	Palermo	Partinico	29	
082055	Sicilia	Palermo	Petralia Soprana	2.617	1.339
082056	Sicilia	Palermo	Petralia Sottana		6
082057	Sicilia	Palermo	Piana degli Albanesi	1.063	
082059	Sicilia	Palermo	Pollina	1.766	1.050
082060	Sicilia	Palermo	Prizzi	3.186	
082061	Sicilia	Palermo	Roccamena	49	1.577
082062	Sicilia	Palermo	Roccapalumba	1.473	11
082065	Sicilia	Palermo	San Mauro Castelverde	1.688	53
082066	Sicilia	Palermo	Santa Cristina Gela	107	
082067	Sicilia	Palermo	Santa Flavia	458	144
082068	Sicilia	Palermo	Sciara		80
082081	Sicilia	Palermo	Scillato	341	
082069	Sicilia	Palermo	Sclafani Bagni	44	291
082070	Sicilia	Palermo	Termini Imerese	254	816
082072	Sicilia	Palermo	Torretta	113	2.267
082073	Sicilia	Palermo	Trabia	550	
082074	Sicilia	Palermo	Trappeto	3.127	1.362
082075	Sicilia	Palermo	Ustica	50	158
082076	Sicilia	Palermo	Valledolmo	4.075	
082077	Sicilia	Palermo	Ventimiglia di Sicilia	1.884	813
082078	Sicilia	Palermo	Vicari	1.671	1.296
082080	Sicilia	Palermo	Villafraati		273
088001	Sicilia	Ragusa	Acate		313

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
088002	Sicilia	Ragusa	Chiaromonte Gulfi	465	361
088003	Sicilia	Ragusa	Comiso	78	109
088004	Sicilia	Ragusa	Giarratana	2.285	937
088005	Sicilia	Ragusa	Ispica	1.803	510
088006	Sicilia	Ragusa	Modica	337	680
088007	Sicilia	Ragusa	Monterosso Almo	2.160	
088009	Sicilia	Ragusa	Ragusa	1.144	102
088010	Sicilia	Ragusa	Santa Croce Camerina	146	335
088012	Sicilia	Ragusa	Vittoria	82	65
089001	Sicilia	Siracusa	Augusta	1.596	
089002	Sicilia	Siracusa	Avola	209	92
089003	Sicilia	Siracusa	Buccheri	1.443	
089004	Sicilia	Siracusa	Buscemi	934	760
089006	Sicilia	Siracusa	Carlentini	1.037	
089007	Sicilia	Siracusa	Cassaro	529	759
089008	Sicilia	Siracusa	Ferla	1.391	1.267
089009	Sicilia	Siracusa	Floridia		642
089012	Sicilia	Siracusa	Melilli		5
089013	Sicilia	Siracusa	Noto	1.236	102
089014	Sicilia	Siracusa	Pachino	820	714
089015	Sicilia	Siracusa	Palazzolo Acreide	36	230
089020	Sicilia	Siracusa	Portopalo di Capo Passero	86	2.462
089016	Sicilia	Siracusa	Rosolini		65
089017	Sicilia	Siracusa	Siracusa		107
089018	Sicilia	Siracusa	Solarino		25
089019	Sicilia	Siracusa	Sortino		488
081001	Sicilia	Trapani	Alcamo	652	1.858
081002	Sicilia	Trapani	Buseto Palizzolo	1.570	2.019
081003	Sicilia	Trapani	Calatafimi-Segesta		
081005	Sicilia	Trapani	Castellammare Del Golfo	1.164	1.626

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
081007	Sicilia	Trapani	Custonaci	3.591	1.394
081008	Sicilia	Trapani	Erice	5.264	
081009	Sicilia	Trapani	Favignana	2.587	342
081010	Sicilia	Trapani	Gibellina	82	
081011	Sicilia	Trapani	Marsala	559	546
081012	Sicilia	Trapani	Mazara del Vallo	93	
081013	Sicilia	Trapani	Paceco	108	1.125
081014	Sicilia	Trapani	Pantelleria	476	
081015	Sicilia	Trapani	Partanna		243
081024	Sicilia	Trapani	Petrosino	1.290	
081016	Sicilia	Trapani	Poggioreale	108	1.879
081017	Sicilia	Trapani	Salaparuta	215	904
081018	Sicilia	Trapani	Salemi	615	19
081019	Sicilia	Trapani	Santa Ninfa	2.809	3.161
081021	Sicilia	Trapani	Trapani	48	1.286
081022	Sicilia	Trapani	Valderice		433
081023	Sicilia	Trapani	Vita	67	
051001	Toscana	Arezzo	Anghiari	3.215	942
051002	Toscana	Arezzo	Arezzo		1.474
051003	Toscana	Arezzo	Badia Tedalda	93	33
051004	Toscana	Arezzo	Bibbiena		444
051005	Toscana	Arezzo	Bucine	4.013	555
051006	Toscana	Arezzo	Capolona	2.435	
051007	Toscana	Arezzo	Caprese Michelangelo	1.051	88
051008	Toscana	Arezzo	Castel Focognano	1.288	411
051010	Toscana	Arezzo	Castel San Niccolò	1.484	
051040	Toscana	Arezzo	Castelfranco Piandiscò	4.671	275
051011	Toscana	Arezzo	Castiglion Fibocchi	977	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
051012	Toscana	Arezzo	Castiglion Fiorentino	468	214
051014	Toscana	Arezzo	Chitignano		18
051015	Toscana	Arezzo	Chiusi della Verna	1.175	642
051016	Toscana	Arezzo	Civitella in Val di Chiana	3.013	1.146
051017	Toscana	Arezzo	Cortona		534
051018	Toscana	Arezzo	Foiano della Chiana	265	167
051042	Toscana	Arezzo	Laterina Pergine Valdarno	963	213
051020	Toscana	Arezzo	Loro Ciuffenna	3.278	409
051021	Toscana	Arezzo	Lucignano	1.506	731
051022	Toscana	Arezzo	Marciano della Chiana	1.602	57
051025	Toscana	Arezzo	Monte San Savino	215	88
051024	Toscana	Arezzo	Monterchi	876	
051026	Toscana	Arezzo	Montevarchi	9	70
051027	Toscana	Arezzo	Ortignano raggiolo	453	256
051030	Toscana	Arezzo	Pieve Santo Stefano	100	202
051031	Toscana	Arezzo	Poppi	848	69
051034	Toscana	Arezzo	Sansepolcro	278	135
051035	Toscana	Arezzo	Sestino		23
051038	Toscana	Arezzo	Talla	659	679
051039	Toscana	Arezzo	Terranuova Bracciolini	1.405	889
048054	Toscana	Firenze	Barberino Tavarnelle	4.535	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
048004	Toscana	Firenze	Borgo San Lorenzo		11
048006	Toscana	Firenze	Campi Bisenzio		28
048010	Toscana	Firenze	Castelfiorentino		199
048012	Toscana	Firenze	Certaldo	158	3
048014	Toscana	Firenze	Empoli	1.667	493
048018	Toscana	Firenze	Firenzuola	1.539	1.719
048019	Toscana	Firenze	Fucecchio	375	187
048020	Toscana	Firenze	Gambassi Terme	2.292	912
048024	Toscana	Firenze	Lastra a Signa	1.479	
048025	Toscana	Firenze	Londa	613	
048027	Toscana	Firenze	Montaione	1.813	1.059
048028	Toscana	Firenze	Montelupo Fiorentino		314
048030	Toscana	Firenze	Montespertoli		51
048031	Toscana	Firenze	Palazzuolo sul Senio	902	338
048032	Toscana	Firenze	Pelago		200
048033	Toscana	Firenze	Pontassieve		1.099
048035	Toscana	Firenze	Reggello	21	
048037	Toscana	Firenze	Rufina	3.472	684
048039	Toscana	Firenze	San Godenzo	163	
048041	Toscana	Firenze	Scandicci	182	
048053	Toscana	Firenze	Scarperia e San Piero	2.028	1.469
048043	Toscana	Firenze	Sesto Fiorentino	168	
048044	Toscana	Firenze	Signa		589
048046	Toscana	Firenze	Vaglia	756	
048050	Toscana	Firenze	Vinci		701
053001	Toscana	Grosseto	Arcidosso	2.217	524

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
053002	Toscana	Grosseto	Campagnatico	717	
053005	Toscana	Grosseto	Castell'Azzara		270
053006	Toscana	Grosseto	Castiglione della Pescaia	1.204	113
053007	Toscana	Grosseto	Cinigiano	729	45
053008	Toscana	Grosseto	Civitella Paganico	1.543	75
053011	Toscana	Grosseto	Grosseto	2.080	
053013	Toscana	Grosseto	Magliano in Toscana	1.114	425
053014	Toscana	Grosseto	Manciano	3.778	78
053017	Toscana	Grosseto	Montieri	63	
053018	Toscana	Grosseto	Orbetello		7
053019	Toscana	Grosseto	Pitigliano	2.971	
053020	Toscana	Grosseto	Roccalbegna	463	835
053022	Toscana	Grosseto	Santa Fiora	3.230	904
053023	Toscana	Grosseto	Scansano	1.509	523
053024	Toscana	Grosseto	Scarlino	177	
053025	Toscana	Grosseto	Seggiano	625	239
053028	Toscana	Grosseto	Semproniano	866	575
053026	Toscana	Grosseto	Sorano	1.592	649
049005	Toscana	Livorno	Capraia Isola	115	113
049007	Toscana	Livorno	Cecina	1.660	613
049008	Toscana	Livorno	Collesalveti		213
049010	Toscana	Livorno	Marciana	992	
049013	Toscana	Livorno	Porto Azzurro	2.429	
049014	Toscana	Livorno	Portoferraio	108	
049021	Toscana	Livorno	Rio	1.817	397
049017	Toscana	Livorno	Rosignano Marittimo	1.400	826
049018	Toscana	Livorno	San Vincenzo	778	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
046003	Toscana	Lucca	Barga		827
046004	Toscana	Lucca	Borgo a Mozzano	1.619	173
046005	Toscana	Lucca	Camaiore	792	1.049
046006	Toscana	Lucca	Camporgiano	518	519
046007	Toscana	Lucca	Capannori		2
046008	Toscana	Lucca	Careggine		5
046009	Toscana	Lucca	Castelnuovo di Garfagnana		69
046010	Toscana	Lucca	Castiglione di Garfagnana		219
046011	Toscana	Lucca	Coreglia Antelminelli	2.659	319
046036	Toscana	Lucca	Fabbriche di Vergemoli	46	
046014	Toscana	Lucca	Fosciandora	186	
046015	Toscana	Lucca	Galliciano		119
046017	Toscana	Lucca	Lucca	1.334	
046018	Toscana	Lucca	Massarosa	15	220
046020	Toscana	Lucca	Molazzana	337	
046021	Toscana	Lucca	Montecarlo		657
046023	Toscana	Lucca	Piazza al Serchio		33
046025	Toscana	Lucca	Pieve Fosciana	422	65
046027	Toscana	Lucca	San Romano in Garfagnana	254	404
046037	Toscana	Lucca	Sillano Giuncugnano	573	



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
046030	Toscana	Lucca	Stazzema	1.584	78
046031	Toscana	Lucca	Vagli Sotto	145	
046034	Toscana	Lucca	Villa Basilica	1.062	
046035	Toscana	Lucca	Villa Collemandina	258	374
045002	Toscana	Massa-Carrara	Bagnone	2.069	261
045004	Toscana	Massa-Carrara	Casola in Lunigiana	1.160	
045005	Toscana	Massa-Carrara	Comano	906	
045009	Toscana	Massa-Carrara	Licciana Nardi	126	
045014	Toscana	Massa-Carrara	Pontremoli	4.774	
050001	Toscana	Pisa	Bientina	63	
050002	Toscana	Pisa	Buti	733	223
050003	Toscana	Pisa	Calci	457	
050004	Toscana	Pisa	Calcinaia	208	161
050005	Toscana	Pisa	Capannoli	747	
050006	Toscana	Pisa	Casale Marittimo	703	
050008	Toscana	Pisa	Cascina		221
050009	Toscana	Pisa	Castelfranco di Sotto	1.560	988
050010	Toscana	Pisa	Castellina Marittima		17
050012	Toscana	Pisa	Chianni	1.065	
050041	Toscana	Pisa	Crespina Lorenzana	1.405	
050014	Toscana	Pisa	Fauglia	1.264	103
050015	Toscana	Pisa	Guardistallo	721	
050016	Toscana	Pisa	Lajatico	862	206
050020	Toscana	Pisa	Montescudaio	1.733	197
050021	Toscana	Pisa	Monteverdi Marittimo	522	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
050022	Toscana	Pisa	Montopoli in Val d'Arno		4.651
050023	Toscana	Pisa	Orciano Pisano	126	270
050024	Toscana	Pisa	Palaia	1.353	
050025	Toscana	Pisa	Peccioli	70	438
050026	Toscana	Pisa	Pisa		4
050029	Toscana	Pisa	Pontedera	399	470
050030	Toscana	Pisa	Riparbella	604	11
050031	Toscana	Pisa	San Giuliano Terme		689
050032	Toscana	Pisa	San Miniato	513	913
050034	Toscana	Pisa	Santa Luce	1.091	
050035	Toscana	Pisa	Santa Maria a Monte	1.391	1.172
050036	Toscana	Pisa	Terricciola	2.290	16
050037	Toscana	Pisa	Vecchiano	874	330
050038	Toscana	Pisa	Vicopisano	171	411
047023	Toscana	Pistoia	Abetone Cutigliano	2.313	
047002	Toscana	Pistoia	Agliana		697
047003	Toscana	Pistoia	Buggiano	5	
047022	Toscana	Pistoia	Chiesina Uzzanese		2
047005	Toscana	Pistoia	Lamporecchio	810	590
047006	Toscana	Pistoia	Larciano	199	1.928
047008	Toscana	Pistoia	Massa e Cozzile	3.622	
047009	Toscana	Pistoia	Monsummano Terme		1.498
047010	Toscana	Pistoia	Montale	784	844
047014	Toscana	Pistoia	Pistoia		333
047017	Toscana	Pistoia	Quarrata	1.598	2.342

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
047018	Toscana	Pistoia	Sambuca Pistoiese		254
047020	Toscana	Pistoia	Serravalle Pistoiese	452	793
047021	Toscana	Pistoia	Uzzano	2.923	
100002	Toscana	Prato	Carmignano		506
100003	Toscana	Prato	Montemurlo	168	116
100004	Toscana	Prato	Poggio A Caiano	489	458
100005	Toscana	Prato	Prato		828
052001	Toscana	Siena	Abbadia San Salvatore	413	94
052002	Toscana	Siena	Asciano		6
052003	Toscana	Siena	Buonconvento	1.719	21
052004	Toscana	Siena	Casole d'elsa	1.688	504
052006	Toscana	Siena	Castelnuovo Berardenga		8
052007	Toscana	Siena	Castiglione d'Orcia	1.226	590
052008	Toscana	Siena	Cetona	1.712	
052009	Toscana	Siena	Chianciano Terme	74	437
052011	Toscana	Siena	Chiusi	193	272
052012	Toscana	Siena	Colle di Val d'Elsa	127	
052013	Toscana	Siena	Gaiole in Chianti	1.331	60
052037	Toscana	Siena	Montalcino	2.885	519
052015	Toscana	Siena	Montepulciano		11
052018	Toscana	Siena	Monticiano	811	40
052019	Toscana	Siena	Murlo		2
052020	Toscana	Siena	Piancastagnaio	2.323	342
052021	Toscana	Siena	Pienza	1.495	6

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
052022	Toscana	Siena	Poggibonsi	75	
052023	Toscana	Siena	Radda in Chianti	851	138
052024	Toscana	Siena	Radicondoli	611	96
052025	Toscana	Siena	Radicondoli		24
052026	Toscana	Siena	Rapolano Terme	2.814	1
052027	Toscana	Siena	San Casciano dei Bagni	1.106	378
052028	Toscana	Siena	San Gimignano		3
052030	Toscana	Siena	San Quirico D'Orcia	1.735	588
052031	Toscana	Siena	Sarteano		249
052033	Toscana	Siena	Sinalunga	1.526	1.096
052035	Toscana	Siena	Torrita Di Siena	270	
052036	Toscana	Siena	Trequanda	986	300
022001	Trentino-Alto Adige	Trento	Ala	5.058	877
022002	Trentino-Alto Adige	Trento	Albiano	935	240
022003	Trentino-Alto Adige	Trento	Aldeno	1.707	16
022235	Trentino-Alto Adige	Trento	Altavalle	1.064	48
022236	Trentino-Alto Adige	Trento	Altopiano della Vigolana	2.515	816
022237	Trentino-Alto Adige	Trento	Amblar-Don	581	13
022006	Trentino-Alto Adige	Trento	Arco	168	155

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
022007	Trentino-Alto Adige	Trento	Avio	2.151	617
022011	Trentino-Alto Adige	Trento	Bedollo	594	
022013	Trentino-Alto Adige	Trento	Besenello	1.341	74
022015	Trentino-Alto Adige	Trento	Bieno	585	109
022017	Trentino-Alto Adige	Trento	Bleggio Superiore	1.214	38
022018	Trentino-Alto Adige	Trento	Bocenago	725	100
022238	Trentino-Alto Adige	Trento	Borgo Chiese	129	
022252	Trentino-Alto Adige	Trento	Borgo d'Anania	1.875	523
022239	Trentino-Alto Adige	Trento	Borgo Lares	500	69
022022	Trentino-Alto Adige	Trento	Borgo Valsugana	4.074	1.087
022025	Trentino-Alto Adige	Trento	Brentonico	3.922	414
022026	Trentino-Alto Adige	Trento	Bresimo	235	
022029	Trentino-Alto Adige	Trento	Caderzone Terme	1.018	149
022032	Trentino-Alto Adige	Trento	Calceranica Al Lago	1.038	175
022033	Trentino-Alto Adige	Trento	Caldes	580	381
022034	Trentino-Alto Adige	Trento	Caldonazzo	2.002	41

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
022035	Trentino-Alto Adige	Trento	Calliano	1.013	133
022037	Trentino-Alto Adige	Trento	Campodenno	597	497
022038	Trentino-Alto Adige	Trento	Canal San Bovo	1.828	787
022040	Trentino-Alto Adige	Trento	Capriana	426	
022042	Trentino-Alto Adige	Trento	Carisolo	1.949	136
022043	Trentino-Alto Adige	Trento	Carzano	225	53
022045	Trentino-Alto Adige	Trento	Castel Condino	272	
022240	Trentino-Alto Adige	Trento	Castel Ivano	1.777	523
022048	Trentino-Alto Adige	Trento	Castello Tesino	1.500	438
022047	Trentino-Alto Adige	Trento	Castello-Molina di Fiemme	1.696	55
022049	Trentino-Alto Adige	Trento	Castelnuovo	514	166
022050	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavalese		167
022051	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavareno	1.210	126
022052	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavedago	690	22
022053	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavedine	1.509	453
022054	Trentino-Alto Adige	Trento	Cavizzana	147	131

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
022241	Trentino-Alto Adige	Trento	Cembra Lisignago	1.510	271
022058	Trentino-Alto Adige	Trento	Cimone	441	
022059	Trentino-Alto Adige	Trento	Cinte Tesino	378	178
022060	Trentino-Alto Adige	Trento	Cis	221	
022061	Trentino-Alto Adige	Trento	Civezzano		777
022062	Trentino-Alto Adige	Trento	Cles	1.292	478
022228	Trentino-Alto Adige	Trento	Comano terme	2.298	538
022064	Trentino-Alto Adige	Trento	Commezzadura	473	3
022242	Trentino-Alto Adige	Trento	Contà	958	
022068	Trentino-Alto Adige	Trento	Croviana	643	162
022071	Trentino-Alto Adige	Trento	Dambel	278	
022074	Trentino-Alto Adige	Trento	Denno	772	38
022233	Trentino-Alto Adige	Trento	Dimaro Folgarida		586
022078	Trentino-Alto Adige	Trento	Drena	328	146
022079	Trentino-Alto Adige	Trento	Dro	1.109	72
022081	Trentino-Alto Adige	Trento	Fai della Paganella	1.182	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
022083	Trentino-Alto Adige	Trento	Fiavè	590	110
022085	Trentino-Alto Adige	Trento	Fierozzo	40	25
022089	Trentino-Alto Adige	Trento	Fornace	722	4
022090	Trentino-Alto Adige	Trento	Frassilongo	85	108
022091	Trentino-Alto Adige	Trento	Garniga Terme	246	52
022092	Trentino-Alto Adige	Trento	Giovo	1.276	238
022093	Trentino-Alto Adige	Trento	Giustino	1.244	138
022095	Trentino-Alto Adige	Trento	Grigno	823	190
022097	Trentino-Alto Adige	Trento	Imer	1.015	197
022098	Trentino-Alto Adige	Trento	Isera	1.150	639
022103	Trentino-Alto Adige	Trento	Lavis	1.085	244
022229	Trentino-Alto Adige	Trento	Ledro	3.935	903
022104	Trentino-Alto Adige	Trento	Levico Terme	5.015	311
022106	Trentino-Alto Adige	Trento	Livo	484	9
022108	Trentino-Alto Adige	Trento	Lona-Lases	462	
022243	Trentino-Alto Adige	Trento	Madruzzo	1.721	371



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
022110	Trentino-Alto Adige	Trento	Malé	1.655	350
022112	Trentino-Alto Adige	Trento	Massimeno	256	120
022113	Trentino-Alto Adige	Trento	Mazzin	1.160	
022114	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzana	1.393	1
022115	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzano	1.269	313
022116	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzocorona		1
022117	Trentino-Alto Adige	Trento	Mezzolombardo	4.231	49
022123	Trentino-Alto Adige	Trento	Mori	2.215	678
022124	Trentino-Alto Adige	Trento	Nago-Torbole	9	148
022127	Trentino-Alto Adige	Trento	Nogaredo	776	408
022128	Trentino-Alto Adige	Trento	Nomi	702	249
022129	Trentino-Alto Adige	Trento	Novaledo	357	165
022253	Trentino-Alto Adige	Trento	Novella	2.173	1.084
022130	Trentino-Alto Adige	Trento	Ospedaletto	425	81
022131	Trentino-Alto Adige	Trento	Ossana	1.342	55
022133	Trentino-Alto Adige	Trento	Palù del Fersina		40

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
022134	Trentino-Alto Adige	Trento	Panchià	713	
022137	Trentino-Alto Adige	Trento	Pellizzano	985	168
022138	Trentino-Alto Adige	Trento	Pelugo	502	186
022139	Trentino-Alto Adige	Trento	Pergine Valsugana	726	377
022234	Trentino-Alto Adige	Trento	Pieve Di Bono-Prezzo	927	468
022142	Trentino-Alto Adige	Trento	Pieve Tesino	675	318
022143	Trentino-Alto Adige	Trento	Pinzolo		965
022144	Trentino-Alto Adige	Trento	Pomarolo	1.213	19
022244	Trentino-Alto Adige	Trento	Porte di Rendena	1.368	
022230	Trentino-Alto Adige	Trento	Predaia	4.135	775
022245	Trentino-Alto Adige	Trento	Primiero San Martino Di Castrozza	1.463	126
022153	Trentino-Alto Adige	Trento	Riva del Garda	126	300
022155	Trentino-Alto Adige	Trento	Romeno	1.218	528
022156	Trentino-Alto Adige	Trento	Roncegno Terme	1.376	563
022157	Trentino-Alto Adige	Trento	Ronchi Valsugana	120	176

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
022135	Trentino-Alto Adige	Trento	Ronzo-Chienis	796	187
022159	Trentino-Alto Adige	Trento	Ronzone	738	15
022160	Trentino-Alto Adige	Trento	Roverè della Luna	830	
022161	Trentino-Alto Adige	Trento	Rovereto	12	208
022164	Trentino-Alto Adige	Trento	Sagron Mis	213	14
022165	Trentino-Alto Adige	Trento	Samone	308	7
022231	Trentino-Alto Adige	Trento	San Lorenzo Dorsino	1.275	661
022167	Trentino-Alto Adige	Trento	San Michele all'Adige	1.831	249
022168	Trentino-Alto Adige	Trento	Sant'Orsola Terme	403	130
022169	Trentino-Alto Adige	Trento	Sanzeno	432	502
022170	Trentino-Alto Adige	Trento	Sarnonico		188
022171	Trentino-Alto Adige	Trento	Scurelle	738	406
022172	Trentino-Alto Adige	Trento	Segonzano		111
022246	Trentino-Alto Adige	Trento	Sella Giudicarie	2.178	174
022173	Trentino-Alto Adige	Trento	Sfruz	450	
022177	Trentino-Alto Adige	Trento	Sover	467	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
022179	Trentino-Alto Adige	Trento	Spiazzo		219
022180	Trentino-Alto Adige	Trento	Spormaggiore	711	128
022181	Trentino-Alto Adige	Trento	Sporminore	481	80
022182	Trentino-Alto Adige	Trento	Stenico	814	490
022184	Trentino-Alto Adige	Trento	Strembo	707	113
022188	Trentino-Alto Adige	Trento	Telve	989	281
022189	Trentino-Alto Adige	Trento	Telve di sopra	367	107
022190	Trentino-Alto Adige	Trento	Tenna	655	128
022191	Trentino-Alto Adige	Trento	Tenno	1.300	364
022193	Trentino-Alto Adige	Trento	Terragnolo	450	316
022251	Trentino-Alto Adige	Trento	Terre d'Adige	614	162
022195	Trentino-Alto Adige	Trento	Terzolas	488	214
022196	Trentino-Alto Adige	Trento	Tesero	1.855	682
022199	Trentino-Alto Adige	Trento	Tione di Trento	2.278	405
022200	Trentino-Alto Adige	Trento	Ton	379	150
022202	Trentino-Alto Adige	Trento	Torcegno	377	145

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
022203	Trentino-Alto Adige	Trento	Trambileno	504	388
022247	Trentino-Alto Adige	Trento	Tre Ville	975	7
022205	Trentino-Alto Adige	Trento	Trento		196
022232	Trentino-Alto Adige	Trento	Valdaone	800	179
022209	Trentino-Alto Adige	Trento	Valfloriana	121	
022210	Trentino-Alto Adige	Trento	Vallarsa	838	815
022248	Trentino-Alto Adige	Trento	Vallelaghi	2.544	1.064
022216	Trentino-Alto Adige	Trento	Vignola-Falesina	32	50
022222	Trentino-Alto Adige	Trento	Villa Lagarina	2.243	750
022249	Trentino-Alto Adige	Trento	Ville d'Anaunia	2.709	514
022254	Trentino-Alto Adige	Trento	Ville di Fiemme	1.451	207
022224	Trentino-Alto Adige	Trento	Volano	1.647	535
022226	Trentino-Alto Adige	Trento	Ziano di Fiemme	1.592	
054001	Umbria	Perugia	Assisi	4	388
054002	Umbria	Perugia	Bastia Umbra		77
054003	Umbria	Perugia	Bettona	1.288	933
054004	Umbria	Perugia	Bevagna	2.171	988
054005	Umbria	Perugia	Campello Sul Clitunno	1.634	568

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
054006	Umbria	Perugia	Cannara	1.938	652
054007	Umbria	Perugia	Cascia	3.233	157
054008	Umbria	Perugia	Castel Ritaldi	1.469	718
054010	Umbria	Perugia	Cerreto di Spoleto	687	403
054011	Umbria	Perugia	Citerna	1.539	167
054013	Umbria	Perugia	Città di Castello	1.195	55
054014	Umbria	Perugia	Collazzone	1.456	1.066
054016	Umbria	Perugia	Costacciaro	951	433
054017	Umbria	Perugia	Deruta	753	682
054018	Umbria	Perugia	Foligno	2.220	161
054019	Umbria	Perugia	Fossato di Vico	1.807	26
054020	Umbria	Perugia	Fratta Todina	719	413
054021	Umbria	Perugia	Giano dell'Umbria	1.981	574
054022	Umbria	Perugia	Gualdo Cattaneo	2.387	968
054023	Umbria	Perugia	Gualdo Tadino	300	
054024	Umbria	Perugia	Gubbio	3.690	83
054025	Umbria	Perugia	Lisciano niccone	307	268
054026	Umbria	Perugia	Magione		111
054027	Umbria	Perugia	Marsciano		169
054028	Umbria	Perugia	Massa Martana	1.614	301
054029	Umbria	Perugia	Monte Castello di Vibio	684	272
054032	Umbria	Perugia	Monte Santa Maria Tiberina	435	
054030	Umbria	Perugia	Montefalco	2.505	870
054031	Umbria	Perugia	Monteleone Di Spoleto	959	191

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
054033	Umbria	Perugia	Montone	680	94
054034	Umbria	Perugia	Nocera Umbra	2.551	2.680
054035	Umbria	Perugia	Norcia	318	258
054036	Umbria	Perugia	Paciano	631	
054037	Umbria	Perugia	Panicale	3.377	1.096
054038	Umbria	Perugia	Passignano sul Trasimeno	3.306	714
054039	Umbria	Perugia	Perugia		780
054040	Umbria	Perugia	Piegaro	1.804	706
054041	Umbria	Perugia	Pietralunga	1.018	274
054042	Umbria	Perugia	Poggiodomo	484	
054043	Umbria	Perugia	Preci	1.008	108
054045	Umbria	Perugia	Sant'Anatolia di Narco	499	268
054046	Umbria	Perugia	Scheggia e Pascelupo	1.416	442
054047	Umbria	Perugia	Scheggino	488	228
054048	Umbria	Perugia	Sellano	1.023	
054049	Umbria	Perugia	Sigillo	1.591	353
054050	Umbria	Perugia	Spello		388
054051	Umbria	Perugia	Spoletto	223	145
054052	Umbria	Perugia	Todi		233
054053	Umbria	Perugia	Torgiano	2.982	919
054054	Umbria	Perugia	Trevi	825	245
054055	Umbria	Perugia	Tuoro sul Trasimeno	2.191	647
054056	Umbria	Perugia	Umbertide		382
054057	Umbria	Perugia	Valfabbrica	1.334	644
054058	Umbria	Perugia	Vallo di Nera	489	240
054059	Umbria	Perugia	Valtopina	561	382
055001	Umbria	Terni	Acquasparta	2.294	975

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
055002	Umbria	Terni	Allerona	1.041	648
055003	Umbria	Terni	Alviano	897	235
055004	Umbria	Terni	Amelia		36
055005	Umbria	Terni	Arrone	1.672	373
055006	Umbria	Terni	Attigliano	1.308	571
055033	Umbria	Terni	Avigliano Umbro	1.470	591
055007	Umbria	Terni	Baschi	1.829	670
055008	Umbria	Terni	Calvi dell'Umbria	977	307
055009	Umbria	Terni	Castel Giorgio	1.317	730
055010	Umbria	Terni	Castel Viscardo	2.145	736
055011	Umbria	Terni	Fabro	788	646
055012	Umbria	Terni	Ferentillo	1.452	75
055013	Umbria	Terni	Ficulle	230	20
055014	Umbria	Terni	Giove	1.061	805
055015	Umbria	Terni	Guarda	1.151	896
055016	Umbria	Terni	Lugnano in Teverina	949	732
055017	Umbria	Terni	Montecastrilli	2.125	463
055018	Umbria	Terni	Montecchio	1.341	681
055019	Umbria	Terni	Montefranco	981	330
055020	Umbria	Terni	Montegabbione	695	546
055022	Umbria	Terni	Narni		102
055023	Umbria	Terni	Orvieto	56	98
055024	Umbria	Terni	Otricoli	1.198	477
055025	Umbria	Terni	Parrano	425	180
055026	Umbria	Terni	Penna in Teverina	726	540
055027	Umbria	Terni	Polino	246	
055028	Umbria	Terni	Porano	1.123	
055029	Umbria	Terni	San Gemini	2.255	998
055030	Umbria	Terni	San Venanzo	1.159	561
055032	Umbria	Terni	Terni	1	931



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
007001	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Allein	18	
007002	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Antey-Saint-André	786	34
007004	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Arnad	531	323
007005	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Arvier	627	
007006	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Avisè	132	
007007	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Ayas	3.434	
007009	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Bard	155	45
007010	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Bionaz	147	126
007012	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Brusson	656	
007015	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Chambave	202	486
007016	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Chamois	311	
007017	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Champdepraz	454	309
007018	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Champorcher	916	208
007019	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Charvensod	1.375	
007020	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Châtillon	2.579	806
007021	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Cogne	1.524	371

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
007023	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Donnas	1.462	834
007025	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Emarèse	396	
007026	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Etroubles	610	
007027	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Fénis		225
007028	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Fontainemore	202	764
007029	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Gaby	620	27
007032	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Gressoney-la-Trinité	124	
007033	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Gressoney-Saint-Jean	925	340
007034	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Hône	710	569
007035	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Introd	428	
007036	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Issime	340	362
007037	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Issogne	246	438
007039	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	La Magdeleine	436	
007042	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Lillianes	304	283
007043	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Montjovet	583	590
007045	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Nus	1.331	133

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
007046	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Ollomont	107	
007047	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Oyace	55	
007048	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Perloz	164	378
007050	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Pontboset	115	223
007051	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Pontey	516	56
007052	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Pont-Saint-Martin		475
007055	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Rhêmes-Notre-Dame	309	
007057	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Roisan	449	
007059	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Saint-Denis	77	232
007060	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Saint-Marcel	799	
007061	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Saint-Nicolas	336	
007062	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Saint-Oyen	275	
007063	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Saint-Pierre	2.044	
007064	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Saint-Rhémy-En-Bosses	251	
007065	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Saint-Vincent		220

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
007068	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Valgrisenche	93	
007069	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Valpelline	568	
007070	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Valsavarenche	473	318
007072	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Verrayes	523	219
007073	Valle d'Aosta	Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	Verrès	1.587	670
025001	Veneto	Belluno	Agordo	440	312
025002	Veneto	Belluno	Alano di Piave	376	
025072	Veneto	Belluno	Alpago	4.389	1.854
025004	Veneto	Belluno	Arsiè		387
025006	Veneto	Belluno	Belluno		100
025007	Veneto	Belluno	Borca di Cadore	1.701	
025074	Veneto	Belluno	Borgo Valbelluna	5.908	1.617
025008	Veneto	Belluno	Calalzo di Cadore	255	2.204
025023	Veneto	Belluno	Canale d'Agordo	1.503	471
025010	Veneto	Belluno	Cencenighe Agordino	1.398	15
025011	Veneto	Belluno	Cesiomaggiore		931
025012	Veneto	Belluno	Chies d'Alpago	1.115	538
025013	Veneto	Belluno	Cibiana di Cadore	360	
025014	Veneto	Belluno	Colle santa lucia	644	
025015	Veneto	Belluno	Comelico Superiore	3.083	18
025018	Veneto	Belluno	Domegge di Cadore	2.054	637
025019	Veneto	Belluno	Falcade	3.667	469

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
025021	Veneto	Belluno	Feltre		25
025022	Veneto	Belluno	Fonzaso	2.009	886
025025	Veneto	Belluno	Gosaldo	198	71
025027	Veneto	Belluno	La Valle Agordina	903	136
025029	Veneto	Belluno	Limana	2.145	1.120
025032	Veneto	Belluno	Lorenzago di cadore	647	262
025033	Veneto	Belluno	Lozzo di Cadore	1.270	
025036	Veneto	Belluno	Pedavena	2.532	42
025037	Veneto	Belluno	Perarolo Di Cadore	504	
025039	Veneto	Belluno	Pieve di Cadore	640	
025040	Veneto	Belluno	Ponte nelle Alpi		820
025043	Veneto	Belluno	Rivamonte Agordino	58	212
025045	Veneto	Belluno	San Gregorio nelle Alpi	710	283
025049	Veneto	Belluno	San Tomaso Agordino	118	
025051	Veneto	Belluno	San Vito di Cadore	3.052	
025048	Veneto	Belluno	Santa Giustina	3.752	1.002
025050	Veneto	Belluno	Santo Stefano Di Cadore		63
025053	Veneto	Belluno	Sedico		60
025054	Veneto	Belluno	Selva di cadore	1.419	
025055	Veneto	Belluno	Seren del Grappa	1.832	976
025056	Veneto	Belluno	Sospirolo		400
025057	Veneto	Belluno	Soverzene	271	
025059	Veneto	Belluno	Taibon Agordino	1.405	405
025060	Veneto	Belluno	Tambre	1.769	591

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
025062	Veneto	Belluno	Vallada Agordina	973	192
025065	Veneto	Belluno	Vigo di cadore	2.006	193
025067	Veneto	Belluno	Voltago Agordino	1.103	374
028001	Veneto	Padova	Abano Terme		56
028002	Veneto	Padova	Agna		300
028003	Veneto	Padova	Albignasego	5	198
028004	Veneto	Padova	Anguillara Veneta	2.082	493
028005	Veneto	Padova	Arquà Petrarca	1.201	
028006	Veneto	Padova	Arre	846	463
028007	Veneto	Padova	Arzergrande	2.191	946
028008	Veneto	Padova	Bagnoli di Sopra	1.643	960
028009	Veneto	Padova	Baone	338	1.041
028010	Veneto	Padova	Barbona	213	100
028011	Veneto	Padova	Battaglia Terme		1
028012	Veneto	Padova	Boara Pisani	316	284
028107	Veneto	Padova	Borgo Veneto	3.320	1.601
028013	Veneto	Padova	Borgoricco		253
028014	Veneto	Padova	Bovolenta	1.049	827
028015	Veneto	Padova	Brugine		186
028016	Veneto	Padova	Cadoneghe		20
028020	Veneto	Padova	Campo San Martino	2.454	889
028017	Veneto	Padova	Campodarsego	1.983	1.863
028018	Veneto	Padova	Campodoro	1.423	372
028019	Veneto	Padova	Camposampiero		64
028021	Veneto	Padova	Candiana	861	101
028022	Veneto	Padova	Carceri	154	372

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
028023	Veneto	Padova	Carmignano di Brenta	419	345
028026	Veneto	Padova	Cartura	1.960	1.127
028027	Veneto	Padova	Casale di Scodosia	2.847	1.975
028028	Veneto	Padova	Casalserugo	2.882	653
028029	Veneto	Padova	Castelbaldo	802	256
028030	Veneto	Padova	Cervarese Santa Croce	2.898	739
028031	Veneto	Padova	Cinto Euganeo		679
028032	Veneto	Padova	Cittadella	267	458
028033	Veneto	Padova	Codevigo	1.760	935
028034	Veneto	Padova	Conselve	5	134
028035	Veneto	Padova	Correzzola	1.602	382
028036	Veneto	Padova	Curtarolo	18	2.431
028106	Veneto	Padova	Due Carrare		1.083
028037	Veneto	Padova	Este	197	489
028038	Veneto	Padova	Fontaniva		544
028039	Veneto	Padova	Galliera Veneta	127	875
028040	Veneto	Padova	Galzignano Terme	373	245
028041	Veneto	Padova	Gazzo	1.745	1.273
028042	Veneto	Padova	Grantorto		1.260
028043	Veneto	Padova	Granze	930	
028044	Veneto	Padova	Legnaro	707	267
028045	Veneto	Padova	Limena	557	233
028046	Veneto	Padova	Loreggia	3.131	668
028047	Veneto	Padova	Lozzo Atestino	1.045	528
028048	Veneto	Padova	Maserà di Padova		177
028049	Veneto	Padova	Masi	958	273
028050	Veneto	Padova	Massanzago		297
028052	Veneto	Padova	Megliadino San Vitale	921	478

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
028053	Veneto	Padova	Merlara	1.193	1.155
028054	Veneto	Padova	Mestrino		189
028055	Veneto	Padova	Monselice		214
028056	Veneto	Padova	Montagnana	426	432
028057	Veneto	Padova	Montegrotto Terme		343
028059	Veneto	Padova	Ospedaletto Euganeo	2.490	983
028060	Veneto	Padova	Padova		86
028061	Veneto	Padova	Pernumia	1.483	951
028062	Veneto	Padova	Piacenza d'Adige	700	205
028063	Veneto	Padova	Piazzola sul Brenta	816	1.390
028064	Veneto	Padova	Piombino Dese	3.915	886
028065	Veneto	Padova	Piove di Sacco	257	775
028066	Veneto	Padova	Polverara	1.299	418
028067	Veneto	Padova	Ponso	1.113	836
028069	Veneto	Padova	Ponte San Nicolò		40
028068	Veneto	Padova	Pontelongo	382	680
028070	Veneto	Padova	Pozzonovo	1.623	851
028071	Veneto	Padova	Rovolon	2.381	463
028072	Veneto	Padova	Rubano		78
028073	Veneto	Padova	Saccolongo	1.911	606
028075	Veneto	Padova	San Giorgio delle Pertiche	4.706	1.043
028076	Veneto	Padova	San Giorgio in Bosco		3.687
028077	Veneto	Padova	San Martino di Lupari	1.269	4.471



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
028078	Veneto	Padova	San Pietro in Gu	1.810	1.089
028079	Veneto	Padova	San Pietro Viminario	1.185	637
028080	Veneto	Padova	Santa Giustina in Colle	100	3.313
028082	Veneto	Padova	Sant'Angelo di Piove di Sacco	3.171	512
028083	Veneto	Padova	Sant'Elena	1.090	211
028084	Veneto	Padova	Sant'Urbano	764	383
028085	Veneto	Padova	Saonara		44
028086	Veneto	Padova	Selvazzano Dentro		702
028087	Veneto	Padova	Solesino	4	276
028088	Veneto	Padova	Stanghella	227	161
028089	Veneto	Padova	Teolo	857	1.672
028090	Veneto	Padova	Terrassa Padovana	1.094	611
028091	Veneto	Padova	Tombolo	1.581	2.435
028092	Veneto	Padova	Torreglia	264	642
028093	Veneto	Padova	Trebaseleghe		1.409
028094	Veneto	Padova	Tribano	1.943	767
028095	Veneto	Padova	Urbana	1.068	1.205
028096	Veneto	Padova	Veggiano	425	530
028097	Veneto	Padova	Vescovana	670	268
028098	Veneto	Padova	Vighizzolo d'Este	430	579
028099	Veneto	Padova	Vigodarzere	6.145	1.290
028100	Veneto	Padova	Vigonza		97
028101	Veneto	Padova	Villa del Conte	2.390	1.063
028102	Veneto	Padova	Villa Estense	1.023	718

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
028103	Veneto	Padova	Villafranca Padovana	3.931	1.960
028104	Veneto	Padova	Villanova di Camposampiero	2.721	661
028105	Veneto	Padova	Vo'	1.567	1.311
029001	Veneto	Rovigo	Adria	1.368	1.094
029002	Veneto	Rovigo	Ariano nel Polesine	2.017	440
029003	Veneto	Rovigo	Arquà Polesine	1.481	684
029004	Veneto	Rovigo	Badia Polesine	4.531	4.717
029005	Veneto	Rovigo	Bagnolo di Po	479	432
029006	Veneto	Rovigo	Bergantino	978	297
029007	Veneto	Rovigo	Bosaro	140	
029008	Veneto	Rovigo	Calto		74
029009	Veneto	Rovigo	Canaro	977	727
029010	Veneto	Rovigo	Canda	27	407
029011	Veneto	Rovigo	Castelguglielmo	672	655
029012	Veneto	Rovigo	Castelmassa	2.418	620
029013	Veneto	Rovigo	Castelnovo Bariano	760	1.043
029014	Veneto	Rovigo	Ceneselli	644	610
029015	Veneto	Rovigo	Ceregnano	1.726	659
029017	Veneto	Rovigo	Corbola	1.254	971
029018	Veneto	Rovigo	Costa di Rovigo	1.360	646
029019	Veneto	Rovigo	Crespino	866	691
029021	Veneto	Rovigo	Ficarolo	1.425	690
029022	Veneto	Rovigo	Fiesso Umbertiano	41	304
029023	Veneto	Rovigo	Frassinelle Polesine	752	703
029024	Veneto	Rovigo	Fratta Polesine	1.270	890

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
029025	Veneto	Rovigo	Gaiba	548	196
029026	Veneto	Rovigo	Gavello	192	303
029027	Veneto	Rovigo	Giacciano con Baruchella	987	1.247
029028	Veneto	Rovigo	Guarda Veneta		223
029029	Veneto	Rovigo	Lendinara	608	1.020
029030	Veneto	Rovigo	Loreo	1.612	1.136
029031	Veneto	Rovigo	Lusia	1.620	420
029032	Veneto	Rovigo	Melara	73	504
029033	Veneto	Rovigo	Occhiobello		562
029034	Veneto	Rovigo	Papozze	932	729
029035	Veneto	Rovigo	Pettorazza Grimani	365	
029036	Veneto	Rovigo	Pincara	650	526
029037	Veneto	Rovigo	Polesella	161	113
029038	Veneto	Rovigo	Pontecchio Polesine	1.097	105
029039	Veneto	Rovigo	Porto Tolle	3.798	1.381
029052	Veneto	Rovigo	Porto Viro		662
029040	Veneto	Rovigo	Rosolina		2.694
029041	Veneto	Rovigo	Rovigo		274
029042	Veneto	Rovigo	Salara	707	599
029043	Veneto	Rovigo	San Bellino	511	700
029044	Veneto	Rovigo	San martino di venezze	1.534	632
029045	Veneto	Rovigo	Stienta	1.045	702
029046	Veneto	Rovigo	Taglio di Po		478
029047	Veneto	Rovigo	Trecenta	1.581	823
029048	Veneto	Rovigo	Villadose		1.422
029049	Veneto	Rovigo	Villamarzana	575	253
029050	Veneto	Rovigo	Villanova del Ghebbo	1.195	513

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
029051	Veneto	Rovigo	Villanova Marchesana	498	273
026001	Veneto	Treviso	Altivole	452	57
026002	Veneto	Treviso	Arcade		272
026003	Veneto	Treviso	Asolo		170
026004	Veneto	Treviso	Borso del Grappa		163
026005	Veneto	Treviso	Breda di Piave	2.903	
026008	Veneto	Treviso	Carbonera	282	47
026009	Veneto	Treviso	Casale sul Sile	646	407
026011	Veneto	Treviso	Castelcucco	1.033	5
026012	Veneto	Treviso	Castelfranco Veneto		331
026013	Veneto	Treviso	Castello di Godego	2.801	650
026014	Veneto	Treviso	Cavaso del Tomba	1.427	305
026015	Veneto	Treviso	Cessalto		694
026016	Veneto	Treviso	Chiarano	239	607
026019	Veneto	Treviso	Codognè		427
026022	Veneto	Treviso	Cordignano		462
026023	Veneto	Treviso	Cornuda	3.020	173
026025	Veneto	Treviso	Crocetta del Montello	2.666	
026028	Veneto	Treviso	Fontanelle	1.527	7
026029	Veneto	Treviso	Fonte		214
026031	Veneto	Treviso	Gaiarine	2.627	1.201
026032	Veneto	Treviso	Giavera del Montello	2.505	588
026033	Veneto	Treviso	Godega di Sant'Urbano	2.631	

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
026034	Veneto	Treviso	Gorgo al Monticano	1.333	919
026035	Veneto	Treviso	Istrana	355	168
026036	Veneto	Treviso	Loria	3.292	771
026037	Veneto	Treviso	Mansuè	43	54
026040	Veneto	Treviso	Maserada sul Piave	3.275	
026041	Veneto	Treviso	Meduna di Livenza		193
026043	Veneto	Treviso	Mogliano Veneto		75
026044	Veneto	Treviso	Monastier di Treviso	1.584	341
026045	Veneto	Treviso	Monfumo	444	5
026046	Veneto	Treviso	Montebelluna	59	16
026047	Veneto	Treviso	Morgano	2.153	543
026049	Veneto	Treviso	Motta di Livenza		1.236
026050	Veneto	Treviso	Nervesa della Battaglia	2.734	1.274
026051	Veneto	Treviso	Oderzo	114	554
026053	Veneto	Treviso	Orsago		634
026055	Veneto	Treviso	Paese	1.916	387
026056	Veneto	Treviso	Pederobba	697	441
026096	Veneto	Treviso	Pieve del Grappa	3.360	114
026058	Veneto	Treviso	Ponte di Piave		50
026059	Veneto	Treviso	Ponzano Veneto	4.031	1.802
026061	Veneto	Treviso	Possagno	1.325	100
026062	Veneto	Treviso	Povegliano		78
026063	Veneto	Treviso	Preganziol		62
026064	Veneto	Treviso	Quinto di Treviso		234
026065	Veneto	Treviso	Refrontolo	306	
026066	Veneto	Treviso	Resana	487	1.476

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
026067	Veneto	Treviso	Revine Lago	1.473	
026068	Veneto	Treviso	Riese Pio X	428	258
026069	Veneto	Treviso	Roncade	696	840
026070	Veneto	Treviso	Salgareda	383	409
026071	Veneto	Treviso	San Biagio di Callalta		300
026077	Veneto	Treviso	San Zenone degli Ezzelini	2.474	569
026075	Veneto	Treviso	Santa Lucia di Piave		6
026079	Veneto	Treviso	Segusino	1.675	
026081	Veneto	Treviso	Silea	6	254
026082	Veneto	Treviso	Spresiano		81
026083	Veneto	Treviso	Susegana		198
026085	Veneto	Treviso	Trevignano		280
026086	Veneto	Treviso	Treviso		69
026087	Veneto	Treviso	Valdobbiadene		207
026089	Veneto	Treviso	Vedelago		1.598
026090	Veneto	Treviso	Vidor		96
026091	Veneto	Treviso	Villorba		259
026093	Veneto	Treviso	Volpago del Montello		5
026094	Veneto	Treviso	Zenson di Piave	657	113
026095	Veneto	Treviso	Zero Branco	261	671
027001	Veneto	Venezia	Annone Veneto	1.647	
027002	Veneto	Venezia	Campagna Lupia	611	300
027003	Veneto	Venezia	Campolongo maggiore	5.036	1.144

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
027004	Veneto	Venezia	Camponogara		603
027006	Veneto	Venezia	Cavarzere		7
027007	Veneto	Venezia	Ceggia		43
027008	Veneto	Venezia	Chioggia	2.703	415
027009	Veneto	Venezia	Cinto Caomaggiore		1.015
027010	Veneto	Venezia	Cona	1.344	
027011	Veneto	Venezia	Concordia Sagittaria	4.591	348
027014	Veneto	Venezia	Fiesso D'Artico	4.875	
027015	Veneto	Venezia	Fossalta di Piave	365	97
027016	Veneto	Venezia	Fossalta di Portogruaro		55
027017	Veneto	Venezia	Fossò	524	586
027018	Veneto	Venezia	Gruaro	1.479	627
027020	Veneto	Venezia	Marcon		91
027022	Veneto	Venezia	Meolo		141
027026	Veneto	Venezia	Noale		2
027027	Veneto	Venezia	Noventa di Piave		156
027029	Veneto	Venezia	Portogruaro	308	293
027030	Veneto	Venezia	Pramaggiore		181
027031	Veneto	Venezia	Quarto d'Altino	696	83
027033	Veneto	Venezia	San Donà di Piave		44
027036	Veneto	Venezia	San Stino di Livenza	909	
027037	Veneto	Venezia	Scorzè		914
027040	Veneto	Venezia	Teglio Veneto		71
027042	Veneto	Venezia	Venezia		74
027043	Veneto	Venezia	Vigonovo	612	65
023001	Veneto	Verona	Affi	827	807
023002	Veneto	Verona	Albaredo d'Adige	2.429	806

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
023003	Veneto	Verona	Angiari	1.060	861
023004	Veneto	Verona	Arcole	52	192
023005	Veneto	Verona	Badia Calavena	1.892	216
023006	Veneto	Verona	Bardolino	592	466
023007	Veneto	Verona	Belfiore	1.481	292
023008	Veneto	Verona	Bevilacqua	758	534
023009	Veneto	Verona	Bonavigo	527	445
023010	Veneto	Verona	Boschi Sant'Anna	338	439
023011	Veneto	Verona	Bosco Chiesanuova	3.799	1.816
023012	Veneto	Verona	Bovolone	262	393
023013	Veneto	Verona	Brentino Belluno	264	
023015	Veneto	Verona	Bussolengo		34
023016	Veneto	Verona	Buttapietra		15
023017	Veneto	Verona	Caldiero	375	183
023018	Veneto	Verona	Caprino Veronese	40	189
023019	Veneto	Verona	Casaleone		17
023020	Veneto	Verona	Castagnaro	1.521	158
023022	Veneto	Verona	Castelnuovo del Garda		200
023023	Veneto	Verona	Cavaion Veronese		62
023024	Veneto	Verona	Cazzano di Tramigna	692	74
023025	Veneto	Verona	Cerea		1.181
023026	Veneto	Verona	Cerro Veronese	1.784	689
023027	Veneto	Verona	Cologna Veneta	241	3.404
023028	Veneto	Verona	Colognola ai Colli		71
023029	Veneto	Verona	Concamarise	596	241



Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
023030	Veneto	Verona	Costermano sul Garda	396	680
023031	Veneto	Verona	Dolcè	796	27
023032	Veneto	Verona	Erbè	849	242
023034	Veneto	Verona	Ferrara di Monte Baldo	47	
023035	Veneto	Verona	Fumane		10
023036	Veneto	Verona	Garda	3.901	1.213
023037	Veneto	Verona	Gazzo Veronese	2.341	990
023038	Veneto	Verona	Grezzana	63	354
023039	Veneto	Verona	Illasi	671	86
023040	Veneto	Verona	Isola Della Scala	4.337	1.365
023041	Veneto	Verona	Isola Rizza	1.002	1.121
023042	Veneto	Verona	Lavagno		98
023043	Veneto	Verona	Lazise	1.023	379
023044	Veneto	Verona	Legnago	233	471
023046	Veneto	Verona	Marano di Valpolicella	780	468
023048	Veneto	Verona	Minerbe	1.999	1.353
023049	Veneto	Verona	Montecchia di Crosara	1.748	889
023050	Veneto	Verona	Monteforte d'Alpone		3
023052	Veneto	Verona	Negrar di Valpolicella		24
023053	Veneto	Verona	Nogara		1.865
023054	Veneto	Verona	Nogarole Rocca		93
023055	Veneto	Verona	Oppeano	3.203	1.370
023056	Veneto	Verona	Palù	521	339
023057	Veneto	Verona	Pastrengo	33	
023058	Veneto	Verona	Pescantina	2.452	225
023061	Veneto	Verona	Pressana	551	1.192

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
023062	Veneto	Verona	Rivoli Veronese	23	74
023063	Veneto	Verona	Roncà		159
023064	Veneto	Verona	Ronco all'Adige	2.557	883
023065	Veneto	Verona	Roverchiara	891	293
023067	Veneto	Verona	Roverè Veronese	891	373
023066	Veneto	Verona	Roveredo di Guà	573	575
023068	Veneto	Verona	Salizzole	1.211	1.160
023069	Veneto	Verona	San Bonifacio		93
023070	Veneto	Verona	San Giovanni Ilarione		1.361
023071	Veneto	Verona	San Giovanni Lupatoto		104
023073	Veneto	Verona	San Martino Buon Albergo		15
023075	Veneto	Verona	San Pietro di Morubio	1.489	300
023076	Veneto	Verona	San Pietro in Cariano		44
023072	Veneto	Verona	Sanguinetto	2.206	
023077	Veneto	Verona	Sant'Ambrogio di Valpolicella	268	123
023078	Veneto	Verona	Sant'Anna d'Alfaedo		40
023080	Veneto	Verona	Selva di progno	368	266
023081	Veneto	Verona	Soave		39
023083	Veneto	Verona	Sona		9
023084	Veneto	Verona	Sorgà		666
023085	Veneto	Verona	Terrazzo	1.028	397
023087	Veneto	Verona	Tregnago	2.164	296

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
023088	Veneto	Verona	Trevenzuolo	608	241
023089	Veneto	Verona	Valeggio sul Mincio		393
023090	Veneto	Verona	Velo Veronese	494	6
023092	Veneto	Verona	Veronella	2.251	597
023093	Veneto	Verona	Vestenanova	815	446
023094	Veneto	Verona	Vigasio		1.280
023095	Veneto	Verona	Villa Bartolomea	2.834	1
023097	Veneto	Verona	Zevio	1	4.851
023098	Veneto	Verona	Zimella	1.900	769
024001	Veneto	Vicenza	Agugliaro	474	527
024002	Veneto	Vicenza	Albettono	697	486
024003	Veneto	Vicenza	Alonte	522	590
024004	Veneto	Vicenza	Altavilla Vicentina	175	164
024005	Veneto	Vicenza	Altissimo	798	286
024006	Veneto	Vicenza	Arcugnano	2.518	239
024007	Veneto	Vicenza	Arsiero	1.872	927
024008	Veneto	Vicenza	Arzignano		496
024009	Veneto	Vicenza	Asiago	5.670	46
024010	Veneto	Vicenza	Asigliano Veneto	183	140
024124	Veneto	Vicenza	Barbarano mossano	2.482	1.276
024012	Veneto	Vicenza	Bassano del Grappa		1.522
024013	Veneto	Vicenza	Bolzano Vicentino	730	450
024014	Veneto	Vicenza	Breganze	7	216
024015	Veneto	Vicenza	Brendola	2.987	1.509
024016	Veneto	Vicenza	Bressanvido	1.362	913
024017	Veneto	Vicenza	Brogliano	1.774	732
024018	Veneto	Vicenza	Caldogno		858
024019	Veneto	Vicenza	Caltrano	1.297	587

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
024020	Veneto	Vicenza	Calvene	654	37
024021	Veneto	Vicenza	Camisano Vicentino	124	2.406
024022	Veneto	Vicenza	Campiglia dei Berici	179	481
024024	Veneto	Vicenza	Carrè	1.913	717
024025	Veneto	Vicenza	Cartigliano	1.860	113
024026	Veneto	Vicenza	Cassola		257
024027	Veneto	Vicenza	Castegnero	1.426	658
024028	Veneto	Vicenza	Castelgomberto	3.299	1.812
024029	Veneto	Vicenza	Chiampo	475	912
024030	Veneto	Vicenza	Chiuppano		78
024032	Veneto	Vicenza	Cogollo del Cengio	304	554
024126	Veneto	Vicenza	Colceresa	2.199	1.296
024034	Veneto	Vicenza	Cornedo Vicentino		548
024035	Veneto	Vicenza	Costabissara		174
024036	Veneto	Vicenza	Creazzo		96
024037	Veneto	Vicenza	Crespadoro	429	342
024038	Veneto	Vicenza	Dueville	17	680
024039	Veneto	Vicenza	Enego	2.598	857
024040	Veneto	Vicenza	Fara Vicentino	1.434	918
024041	Veneto	Vicenza	Foza	775	263
024042	Veneto	Vicenza	Gallio		288
024043	Veneto	Vicenza	Gambellara		95
024044	Veneto	Vicenza	Gambugliano	90	115
024046	Veneto	Vicenza	Grisignano di Zocco	316	488
024047	Veneto	Vicenza	Grumolo delle Abbadesse		399

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
024048	Veneto	Vicenza	Isola Vicentina		159
024050	Veneto	Vicenza	Lastebasse	203	
024051	Veneto	Vicenza	Longare	2.167	484
024052	Veneto	Vicenza	Lonigo		1.077
024053	Veneto	Vicenza	Lugo di Vicenza	1.880	262
024127	Veneto	Vicenza	Lusiana Conco		14
024055	Veneto	Vicenza	Malo		247
024056	Veneto	Vicenza	Marano Vicentino	749	508
024057	Veneto	Vicenza	Marostica		232
024063	Veneto	Vicenza	Monte di Malo	408	494
024060	Veneto	Vicenza	Montebello Vicentino		115
024061	Veneto	Vicenza	Montecchio Maggiore		81
024062	Veneto	Vicenza	Montecchio Precalcino	2.405	874
024064	Veneto	Vicenza	Montegalda	958	1.464
024065	Veneto	Vicenza	Montegaldella	675	524
024066	Veneto	Vicenza	Monteviale	1.068	
024067	Veneto	Vicenza	Monticello Conte Otto	638	1.827
024068	Veneto	Vicenza	Montorso Vicentino	1.512	405
024070	Veneto	Vicenza	Mussolente	3.516	457
024071	Veneto	Vicenza	Nanto	1.325	838
024072	Veneto	Vicenza	Nogarole Vicentino	475	190
024073	Veneto	Vicenza	Nove		144
024074	Veneto	Vicenza	Noventa Vicentina	391	959
024075	Veneto	Vicenza	Orgiano	1.197	850

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
024076	Veneto	Vicenza	Pedemonte	381	
024077	Veneto	Vicenza	Pianezze	647	619
024078	Veneto	Vicenza	Piovene Rocchette		454
024079	Veneto	Vicenza	Pojana Maggiore	1.749	995
024081	Veneto	Vicenza	Pove del Grappa		232
024082	Veneto	Vicenza	Pozzoleone	842	642
024083	Veneto	Vicenza	Quinto Vicentino	2.143	1.186
024085	Veneto	Vicenza	Roana		47
024086	Veneto	Vicenza	Romano d'Ezzelino	1.901	220
024087	Veneto	Vicenza	Rosà		4.660
024088	Veneto	Vicenza	Rossano Veneto	765	354
024089	Veneto	Vicenza	Rotzo	641	34
024090	Veneto	Vicenza	Salcedo	507	106
024094	Veneto	Vicenza	San Pietro Mussolino		509
024096	Veneto	Vicenza	San Vito di Leguzzano	975	723
024091	Veneto	Vicenza	Sandrigo	4.015	1.262
024095	Veneto	Vicenza	Santorso	2.962	901
024097	Veneto	Vicenza	Sarcedo	2.386	1.247
024098	Veneto	Vicenza	Sarego	2.539	1.733
024099	Veneto	Vicenza	Schiavon	1.188	963
024100	Veneto	Vicenza	Schio	605	368
024102	Veneto	Vicenza	Sossano	1.572	1.178
024103	Veneto	Vicenza	Sovizzo	2.832	1.166
024104	Veneto	Vicenza	Tezze sul Brenta	5.638	781
024105	Veneto	Vicenza	Thiene		847
024106	Veneto	Vicenza	Tonezza del Cimone	1.258	390

Codice ISTAT	Regione	Provincia	Comune	UI FTTH Totali	UI FWA Totali
024108	Veneto	Vicenza	Torri di Quartesolo		55
024110	Veneto	Vicenza	Trissino	596	5.088
024123	Veneto	Vicenza	Val Liona	1.185	207
024125	Veneto	Vicenza	Valbrenta	542	83
024111	Veneto	Vicenza	Valdagno	146	1
024112	Veneto	Vicenza	Valdastico		55
024115	Veneto	Vicenza	Velo d'Astico	955	464
024116	Veneto	Vicenza	Vicenza		534
024117	Veneto	Vicenza	Villaga	524	437
024118	Veneto	Vicenza	Villaverla	3.259	915
024119	Veneto	Vicenza	Zanè	3.523	1.591
024120	Veneto	Vicenza	Zermeghedo	728	279
024121	Veneto	Vicenza	Zovencedo		7
024122	Veneto	Vicenza	Zugliano	2.852	1.241
Totale				4.233.998	1.778.832

Allegato 2 – Contenzioso giudiziario.

**RICORSI PENDENTI**

➤ **TAR LAZIO**

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
<p><b>Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3426/2017 (gara bul 1 - lotto 3)</b></p>	<p>provvedimento di aggiudicazione definitiva a Open Fiber spa (già Enel Open Fiber spa) del lotto 3 della procedura di gara indetta da Infratel Italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -</p>	<p><i>Dichiarazione di sopravvenuto difetto di interesse (ricorrente) – data deposito: 19/07/2022. Udienza in data 21/12/2022 – in attesa sentenza</i></p>
<p><b>Ricorso Telecom avverso aggiudicazione rg n. 3430/2017 (gara bul 1 - lotto 5)</b></p>	<p>provvedimento di aggiudicazione definitiva a Open Fiber spa (già Enel Open Fiber spa) del lotto 5 della procedura di gara indetta da Infratel Italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle</p>	<p><i>Dichiarazione di sopravvenuto difetto di interesse (ricorrente) – data deposito: 19/07/2022. Udienza in data 21/12/2022 – in attesa sentenza</i></p>



	<p>aree del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -</p>	
<p><b>Ricorso Fastweb rg 2678/2017</b></p>	<p>parere Agcom prot. n. 43317 del 2.8.2016, recante l'approvazione ai sensi della del. 120/16/cons dei prezzi dei servizi di accesso wholesale alle infrastrutture a banda ultralarga destinate di finanziamento pubblico - atto di costituzione ex art. 10, d.p.r. 1199/71</p>	<p><i>Istanza di fissazione udienza ex art. 82 c.p.a. (ricorrente) – data deposito: 27/06/2022</i></p>

**RICORSI DEFINITI**

➤ **Ricorso dinanzi la Corte di giustizia**

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

➤ Ricorsi innanzi al Consiglio di Stato

Numero Ricorso	Oggetto	Stato attuale
<b><i>Appello Fastweb avverso ordinanza cautelare Tar Lazio rg n. 7782/2016 (BUL 1)</i></b>	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
<b><i>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione rg n. 4917/2017 (BUL 1 - LOTTO 1)</i></b>	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 <b>estinto</b> per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia
<b><i>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione rg n. 4924/2017 (BUL 1 - LOTTO 2)</i></b>	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 <b>estinto</b> per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia
<b><i>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione rg n. 4928/2017 (BUL 1 - LOTTO 3)</i></b>	affidamento della concessione di costruzione e gestione di una infrastruttura passiva a banda ultralarga nelle aree	Decreto decisorio n. 1951/2019 Ricorso <b>estinto</b> per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia

	bianche del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto (lotto 3) -	
<b>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione</b> <b>rg n. 4926/2017 (BUL 1 - LOTTO 4)</b>	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 <b>estinto</b> per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia
<b>Appello Telecom avverso sentenza Tar Lazio ammissione</b> <b>rg n. 4921/2017 (BUL 1 - LOTTO 5)</b>	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 <b>estinto</b> per mancata riassunzione dopo sentenza della Corte di Giustizia

➤ Ricorsi innanzi al Tar Lazio

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

<b>Ricorso Telecom</b> <b>rg. 1591/2017 (BUL 1 - lotto 4)</b>	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	<b>Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso</b>
<b>Ricorso Telecom</b> <b>rg. 1368/2017 (BUL 1 - lotto 3)</b>	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	<b>Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso</b>
<b>Ricorso Telecom</b> <b>rg. 1367/2017 (BUL 1 - lotto 1)</b>	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	<b>Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso</b>
<b>Ricorso Telecom</b> <b>rg. 1366/2017 (BUL 1 - lotto 2)</b>	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	<b>Sentenza del 24/05/2017 di RIGETTO del ricorso</b>
<b>Ricorso Telecom</b> <b>rg 7551/2016 (gara BUL 1)</b>	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)	<b>Sentenza n. 3682/2017 di RIGETTO del ricorso</b>
<b>Ricorso Fastweb</b> <b>rg 9714/2016 (gara BUL 1)</b>	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,	<b>Sentenza n. 4191/2017 di RIGETTO del ricorso</b>

	<p>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)</p>	
<p><b>Ricorso Fastweb rg 10859/2016 (gara BUL 2)</b></p>	<p>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)</p>	<p><i>Sentenza n. 6116/2017 presa d'atto <b>rinuncia al ricorso</b></i></p>
<p><b>Ricorso Telecom rg 11118/2016 (gara BUL 2)</b></p>	<p>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)</p>	<p><i>Sentenza n. 9191/2017 <b>dichiara improcedibile ricorso (previa rinuncia ricorrente)</b></i></p>
<p><b>Ricorso Eolo rg 11252 /2016 (gara BUL 2)</b></p>	<p>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)</p>	<p><i>SENTENZA n. 10530/2017 <b>dichiara improcedibile ricorso (previa rinuncia ricorrente)</b></i></p>

<p><b>Ricorso Telecom avverso</b> <b><u>aggiudicazione</u></b> <b>rg n. 3439/2017 (gara bul 1 - lotto 1)</b></p>	<p>provvedimento di aggiudicazione definitiva a Open Fiber spa (già Enel Open Fiber spa) del lotto 1 della procedura di gara indetta da Infratel Italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -</p>	<p><i>Dichiarazione di sopravvenuto difetto di interesse (ricorrente) – data deposito: 19/07/2022.</i> <i>Giudizio dichiarato estinto con sentenza 17386/2022 pubblicata il 22/12/2022 (data udienza: 21/12/2022)</i></p>
<p><b>Ricorso Telecom avverso</b> <b><u>aggiudicazione</u></b> <b>rg n. 3443/2017 (gara bul 1 - lotto 2)</b></p>	<p>provvedimento di aggiudicazione definitiva a Open Fiber spa (già Enel Open Fiber spa) del lotto 2 della procedura di gara indetta da Infratel Italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -</p>	<p><i>Dichiarazione di sopravvenuto difetto di interesse (ricorrente) – data deposito: 19/07/2022.</i> <i>Giudizio dichiarato estinto con sentenza 00875/2023 pubblicata il 17/01/2023 (data udienza: 21/12/2022)</i></p>
<p><b>Ricorso Telecom avverso</b> <b><u>aggiudicazione</u></b> <b>rg n. 3447/2017 (gara bul 1 - lotto 4)</b></p>	<p>provvedimento di aggiudicazione definitiva a Open Fiber spa (già Enel Open Fiber spa) del lotto 4 della procedura di gara indetta da Infratel Italia s.p.a. per l'affidamento di una concessione di costruzione, manutenzione e gestione della rete passiva a banda ultralarga di proprietà pubblica nelle aree del territorio delle regioni Abruzzo e Molise, Emilia Romagna, Lombardia, Toscana, Veneto - risarcimento danni -</p>	<p><i>Dichiarazione di sopravvenuto difetto di interesse (ricorrente) – data deposito: 19/07/2022.</i> <i>Giudizio dichiarato estinto con sentenza 17375/2022 pubblicata il 22/12/2022 (data udienza: 21/12/2022)</i></p>

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