



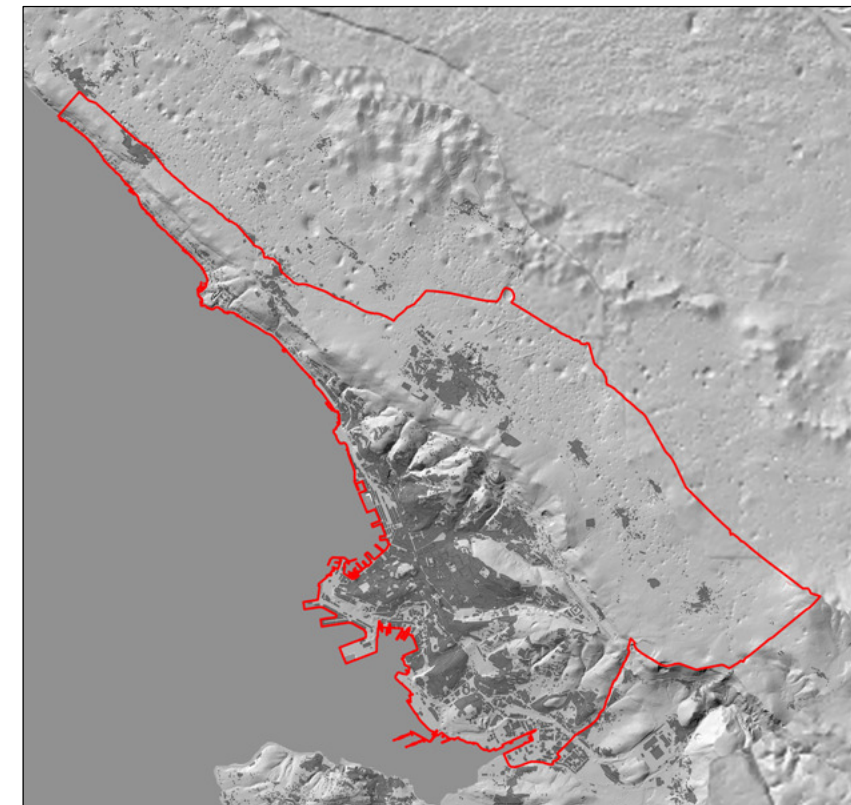
REGIONE AUTONOMA FRIULI-VENEZIA GIULIA

COMUNE DI TRIESTE

Area Città, Territorio e Ambiente

Servizio Pianificazione Territoriale,  
Valorizzazione Porto Vecchio,  
Mobilità e Traffico

## VARIANTE N° 3 AL P. R. G. C.



**Area Città, Territorio e Ambiente**

Direttore arch. Ave Furlan

**Servizio Pianificazione Territoriale,  
Valorizzazione Porto Vecchio,  
Mobilità e Traffico**

Dirigente ing. Giulio Bernetti

Relazione sul fabbisogno abitativo e calcolo sulla  
capacità insediativa residenziale teorica

Vigente - Progetto

Luglio 2018

PO5

Trieste



**VIGENTE**



## **Comune di Trieste**

sindaco  
Roberto Cosolini

assessore pianificazione urbana, mobilità e traffico, edilizia privata, politiche per la casa, progetti complessi  
Elena Marchigiani

**area città e territorio**  
direttore dott. arch. Marina Cassin

**gruppo di progettazione  
progettazione e coordinamento generale**  
dirigente servizio pianificazione urbana  
arch. Maria Genovese

**progettisti**  
arch. Paola Cigalotto  
arch. Sabina Anna Lenoci  
arch. Francesco Spanò  
arch. Roberto Bertossi  
arch. Beatrice Micovilovich

**collaboratori**  
dott.ssa Rossella Diviacco  
arch. Ezio Golini  
dott. Michele Grison  
arch. Manuela Parovel  
dott. Roberto Prodan

**elaborazioni grafiche**  
geom. Paolo Cernivani  
geom. Andrea Conti  
m.o. Mauro Pennone  
dott. Luca Sussich  
dott. arch. Anna Trani  
p.i. Andrea Zacchigna

**servizio pianificazione urbana**  
sig. Cristiano Cerniava  
arch. Maria Dreossi  
dott.ssa Rita Gregoretti  
geom. Luca Kerstich  
sig.ra Raffaella Trani

**hanno inoltre fornito il loro contributo:**

**servizio edilizia privata**  
geom. Alga Bartolomei  
arch. Francesco Lomuscio

**servizio musei scientifici**  
dott. Nicola Bressi  
dott. Andrea Dall'Asta  
dott. Andrea Colla

**servizio mobilità e traffico**  
ing. Sara Borgogna  
geom. Edoardo Collini

**servizio ambiente ed energia**  
ing. Fabio Morea  
ing. Ettore Durante  
dott.ssa Annamaria Spallino

**città e territorio**  
per. Pietro Craighero

**servizio edilizia pubblica casa rioni**  
per. Mohammed Violetta

**servizio immobiliare**  
geom. Enrico Giacomelli  
geom. Bruno Provedel

**segreteria assessore  
pianificazione urbana**  
sig.ra Maria Pia Muscas

**Studio demografico**  
Istituto Regionale per gli Studi di Servizio Sociale (IRSSeS)  
Corrado Candian  
Giuseppe Gesano

**studio geologico**  
dott. geol. Bruno Grego  
dott. geol. Paolo Marsich  
dott. geol. Giovanni Pietro Pinzani

Si ringrazia per la disponibilità e la collaborazione a titolo gratuito il prof. Livio Poldini, Università degli studi di Trieste

## INDICE

<b>1. Premessa .....</b>	<b>2</b>
<b>2 Unità territoriali di riferimento.....</b>	<b>2</b>
<b>3. Il fabbisogno abitativo .....</b>	<b>3</b>
3.1 Condizione abitativa e domanda pregressa al 2001 .....	3
La domanda da sovraffollamento .....	3
La domanda di coabitazione .....	5
La domanda senza casa e sistemazione precaria.....	5
3.2 Stock edilizio ed offerta residenziale .....	6
L'età del patrimonio edilizio .....	9
3.3 L'attività edilizia residenziale 2001 - 2012 .....	10
Nuove realizzazioni da parte dell'A.T.E.R. ....	10
3.4 Domanda abitativa .....	11
Domanda pregressa .....	11
Domanda aggiuntiva.....	11
Domanda di edilizia sovvenzionata.....	12
Interventi previsti dall'A.T.E.R.....	12
Previsti edilizia assistenziale (Fondazione Caccia Burlo).....	13
Programmi di recupero .....	13
Richiesta popolazione studentesca .....	13
3.5 Conclusioni .....	13
<b>4. Capacità insediativa residenziale teorica massima (C.I.R.T.M.).....</b>	<b>14</b>
4.1 Modalità di calcolo .....	14
4.2 Tabelle di calcolo per zona di Quartiere.....	19
4.3 Sintesi della Capacità insediativa.....	20
<b>5. Raffronto tra fabbisogno e CIRTM .....</b>	<b>22</b>

## 1. Premessa

La presente relazione, descrive le modalità di calcolo del fabbisogno abitativo e della capacità insediativa residenziale teorica, effettuate per il nuovo PRG, sulla base dei criteri stabiliti dal DPGR 126/95 ripropone la capacità prevista dallo strumento urbanistico, calcolata secondo le indicazioni in esso contenute, quale costante da assumere anche per il calcolo del fabbisogno dei servizi.

Il nuovo Piano, la cui predisposizione è iniziata dopo lo svolgimento del 15° Censimento della popolazione e delle abitazioni del 2011 da parte dell' ISTAT, non ha potuto comunque tener conto dei dati aggiornati al 2011 perché non resi ancora disponibili. Per tutte le analisi quindi si è dovuto far riferimento ai dati ISTAT del 2001 ed ai dati già in possesso dell'Amministrazione, mentre per quanto riguarda la previsione demografica futura è stato utilizzato lo studio IRSES del gennaio 2013.

## 2 Unità territoriali di riferimento

Le basi cartografiche di riferimento utilizzate sono quelle già utilizzate dalla Variante 25 e poi riprese dalla Variante 66; il territorio è stato suddiviso in 43 zone di quartiere che osservano quanto disposto dall'art. 8 del già citato Decreto. In questo caso è stato possibile uniformarsi a quanto utilizzato per il Censimento 2011 in quanto il Comune di Trieste ha provveduto in proprio all'aggiornamento del Piano Topografico utilizzato per la rilevazione statistica. Sono stati quindi aggiornati i confini delle zone di quartiere, laddove non coincidevano con le sezioni di censimento; questo ha permesso una maggiore precisione nell' analisi dei dati statici messi in relazione con il territorio che ha portato alla possibilità di aggiornamento della tabella per il calcolo dei *mc unitari per stanza*, dato essenziale per il calcolo della CIRTM.

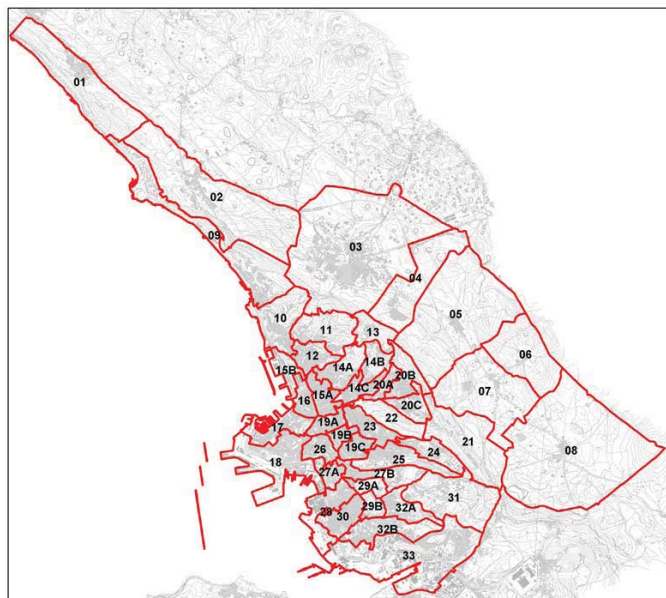


Fig. 2a - Zone di Quartiere

## 3. Il fabbisogno abitativo

La stima del fabbisogno abitativo nell'ambito del Comune di Trieste che viene proposta si basa sulla valutazione della condizione abitativa partendo dai dati disponibili alla data del Censimento ISTAT del 2001.

In primo luogo è stata valutata la domanda pregressa alla data del censimento 2001 considerando tre aspetti di criticità: il sovraffollamento, la coabitazione, i senza tetto e le sistemazioni precarie. In questo modo si è potuto stimare la domanda di abitazioni derivante da situazioni di disagio abitativo.

Il secondo passo è stato quello di valutare l'offerta residenziale nel territorio comunale sia alla data del 2001 con i dati ISTAT, sia cercando di ricostruire l'attività edilizia degli ultimi anni con i dati del Sistema Informativo Comunale, al fine di costruire un quadro quanto più aggiornato della situazione.

Infine dall'intreccio tra la domanda abitativa e l'offerta residenziale si è potuto valutare l'effettivo fabbisogno abitativo comunale che, come si avrà modo di illustrare più avanti, presenta un eccesso di offerta sul piano meramente quantitativo.

### 3.1 Condizione abitativa e domanda pregressa al 2001

#### La domanda da sovraffollamento

Numero di stanze	Numeri di occupanti						totale
	1	2	3	4	5	6	
1	1.624	433	94	27	8	3	2.189
2	9.371	4.091	1.232	403	49	15	15.161
3	12.936	10.444	4.871	1.929	271	64	30.515
4	10.179	11.911	7.385	3.616	532	145	33.768
5	3.300	4.129	3.091	2.121	438	139	13.218
6 e +	1.433	1.849	1.416	1.205	344	139	6.386
<b>totale</b>	<b>38.843</b>	<b>32.857</b>	<b>18.089</b>	<b>9.301</b>	<b>1.642</b>	<b>505</b>	<b>101.237</b>

Disagio grave	<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:red;"></span>	Disagio lieve	<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:orange;"></span>	Sottostandard	<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:yellow;"></span>
Standard	<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:white;"></span>	Sottoutilizzo	<span style="display:inline-block; width:15px; height:15px; background-color:lightgreen;"></span>		

Fig. .3.1.a- Abitazioni occupate per numero di stanze e numero di occupanti 2001 – fonte ISTAT

La tabella illustra il fenomeno del sovraffollamento/sottoutilizzo delle abitazioni esistenti intrecciando i dati relativi alle abitazioni ed al numero di stanze di cui si compongono, con il numero degli occupanti.

Si identificano così 5 classi di affollamento:

- utilizzo standard: si considera quando è presente almeno una stanza per abitante, con eventualmente una stanza aggiuntiva;
- sottoutilizzo: qualora, oltre ad una stanza per ciascun occupante, vi sono più di due stanze comuni;
- disagio sottostandard: se vi è una stanza in meno rispetto al numero di occupanti;
- disagio lieve: se le stanze mancanti sono due;
- disagio grave: in tutti gli altri casi.

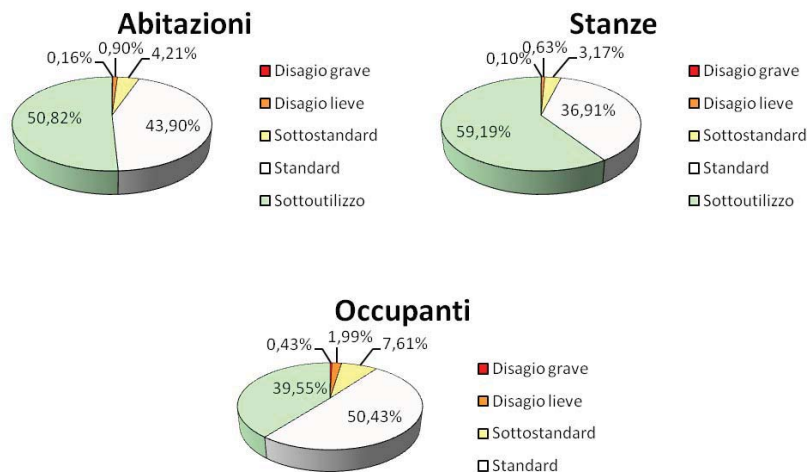


Fig. 3.1.b – Disagio abitativo 2001 – fonte ISTAT

Analizzando i dati aggregati si può notare come la domanda da sovraffollamento sia estremamente ridotta, il disagio grave riguarda il 0,16% delle abitazioni, il 0,1 % delle stanze ed il 0,43% degli abitanti, se si tiene conto delle tre classi di sovraffollamento questo riguarda il 5,27% delle abitazioni, il 3,9 % delle stanze ed il 10,03% degli abitanti. Quest'ultimo dato riguarda in particolare la classe sottostandard e nello specifico nuclei di 3-5 persone che si trovano in difetto di una stanza rispetto al rapporto di 1 stanza per occupante.

Dalla lettura dei grafici emerge un dato ancor più rilevante, quello relativo al sottoutilizzo, che riguarda il 50,82% delle abitazioni, il 59,19% delle stanze ed interessa il 39,55% degli occupanti. Il sottoutilizzo riguarda in particolare famiglie unipersonali o composte da due persone che si trovano a disporre di abitazioni con 2 stanze o più per occupante.

	Abitazioni	Occupanti	Stanze	Deficit stanze	Quota	Stanze/ab	Domanda di abitazioni
<b>Disagio grave</b>	166	885	358	527	0,7	5	74
<b>Disagio lieve</b>	913	4.119	2.293	1.826	0,6	4	274
<b>Sottostandard</b>	4.265	15.772	11.507	4.265	0,5	3	711
<b>Sovraffollamento</b>	<b>5.344</b>	<b>20.776</b>	<b>14.158</b>	<b>6.618</b>			<b>1.059</b>

<b>Standard</b>	44.444	104.525	134.190
<b>Sottoutilizzo</b>	51.449	81.967	215.186

<b>TOTALE</b>	<b>101.237</b>	<b>207.268</b>	<b>363.534</b>
---------------	----------------	----------------	----------------

Fig. 3.1.c – Domanda di abitazioni da sovraffollamento 2001 – fonte ISTAT

Per stimare la domanda di abitazioni derivante dal sovraffollamento si è dovuto ricorrere ad un modello di indici, non essendo corretto considerare l'intero stock di sovraffollamento come domanda di nuove abitazioni. È stato calcolato, sulla base dei dati di censimento, il deficit di stanze rispetto allo standard di una stanza per occupante e suddiviso rispetto ai tre livelli di sovraffollamento.

Rispetto al livello di gravità del disagio abitativo si è applicato una quota di normalizzazione al fine di non considerare la domanda di abitazioni assorbita nel mercato immobiliare esistente, senza ricorrere a nuove edificazioni. Questo parametro è tanto maggiore quanto più è la necessità di immobili con caratteristiche diverse da quella disponibili al momento al nucleo familiare.

Infine è stato applicato un valore tipologico per trasformare le stanze in abitazioni, questo valore è stato ricavato dal rapporto tra il totale degli occupanti e delle abitazioni in situazione di sovraffollamento, così da ottenere un valore medio per la tipologia di disagio.

Il valore così ottenuto di 1.059 abitazioni è la stima della domanda abitativa da sovraffollamento; si è riportato inoltre il valore complessivo delle abitazioni sottoutilizzate che è pari a 51.449 unità a sottolineare la palese contraddizione tra situazioni problematiche e di privilegio.

#### La domanda di coabitazione

	N. componenti famiglia						Totale
	1	2	3	4	5	+ 6	
FAMIGLIE COABITANTI	945	121	56	26	4	2	<b>1.154</b>
FATTORE DI CONVERSIONE	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	
<b>DOMANDA DI ABITAZIONI</b>	<b>662</b>	<b>73</b>	<b>28</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>774</b>

Fig. 3.1.d – N. famiglie coabitanti per N. di componenti e relativa domanda di abitazioni 2001 – fonte ISTAT

La domanda di abitazioni derivante da coabitazioni riguarda il fenomeno di più famiglie che si trovano a dover condividere il medesimo alloggio. La tabella prende in considerazione il numero di famiglie in questa condizione, suddiviso per il numero di componenti. Come si può notare, le famiglie unipersonali sono quelle che maggiormente si trovano nella condizione di coabitare con altri nuclei familiari.

Anche in questo caso si è utilizzato un fattore di normalizzazione per stimare la domanda effettiva di abitazioni per poter garantire a ciascuna famiglia una propria abitazione.

#### La domanda senza casa e sistemazione precaria

	N. componenti famiglia						Totale
	1	2	3	4	5	+ 6	
FAMIGLIE CHE OCCUPANO UN ALTRO TIPO DI ALLOGGIO	61	16	5	3	6	7	<b>98</b>
FAMIGLIE SENZA TETTO O SENZA ABITAZIONE	68	2	2	1	-	-	<b>73</b>
<b>DOMANDA DI ABITAZIONI</b>	<b>129</b>	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>171</b>

Fig. 3.1.e – Famiglie con sistemazione precaria per N. di componenti e relativa domanda di abitazioni 2001 – fonte ISTAT

La terza categoria di disagio che comporta una domanda di abitazioni è quella relativa ai senza tetto ed alle famiglie che occupano un "altro tipo di alloggio" come ad esempio (secondo la definizione ISTAT 2001): roulotte, tende, baracche, capanne, grotte, rimesse, garage, soffitte.

### 3.2 Stock edilizio ed offerta residenziale

Lo stock edilizio residenziale al 2001 (fonte ISTAT 2001)

Nel 2001 sono state censite complessivamente, nel Comune di Trieste, 111.313 abitazioni, di queste ben 7.419 (il 6,7%) erano risultate vuote. La concentrazione maggiore di abitazioni vuote si trova nelle aree centrali ed in particolare nella circoscrizione di Barriera Vecchia – San Giacomo. Si vuole sottolineare il dato relativo alle abitazioni non occupate poiché si ritiene che questa componente, sommata a quella del patrimonio edilizio sottoutilizzato, dovrà essere tenuta in particolare considerazione nella determinazione del fabbisogno.

Circoscrizione	Abitazioni occupate da persone residenti			
	In proprietà	In affitto	Altro titolo	Totale
1 Altipiano Ovest	1.372	131	126	1.629
2 Altipiano Est	3.065	714	281	4.060
3 Roiano-Gretta-Barcola-Cologna-Scorcola	13.719	3.566	983	18.268
4 Città Nuova-Barriera Nuova-San Vito-Città Vecchia	10.538	5.482	859	16.879
5 Barriera Vecchia-San Giacomo	16.641	7.506	1.130	25.277
6 San Giovanni-Chiadino-Rozzol	10.228	3.636	593	14.457
7 Servola-Chiarbola-Valmaura-Borgo San Sergio	13.828	6.015	824	20.667
<b>TOTALE</b>	<b>69.391</b>	<b>27.050</b>	<b>4.796</b>	<b>101.237</b>

Fig. 3.2.f – Abitazioni occupate da persone residenti 2001 – fonte ISTAT

Circoscrizione	Abitazioni occupate da persone residenti	Abitazioni occupate da persone non residenti	Abitazioni vuote	TOTALE
1 Altipiano Ovest	1.629	24	123	1.776
2 Altipiano Est	4.060	24	169	4.253
3 Roiano-Gretta-Barcola-Cologna-Scorcola	18.268	1.106	1.455	20.829
4 Città Nuova-Barriera Nuova-San Vito-Città Vecchia	16.879	599	1.567	19.045
5 Barriera Vecchia-San Giacomo	25.277	647	2.254	28.178
6 San Giovanni-Chiadino-Rozzol	14.457	143	758	15.358
7 Servola-Chiarbola-Valmaura-Borgo San Sergio	20.667	114	1.093	21.874
<b>TOTALE</b>	<b>101.237</b>	<b>2.657</b>	<b>7.419</b>	<b>111.313</b>

Fig. 3.2.g – Abitazioni occupate da persone non residenti e vuote 2001 – fonte ISTAT

Un altro dato molto rilevante è quello relativo alla proprietà delle abitazioni, ovvero alla quota di mercato degli affitti. Al 2001 il 66% delle abitazioni abitate era occupato dal proprietario, mentre il 26% (pari a 27.050 abitazioni) si trovava in affitto.

Le abitazioni in proprietà si concentrano soprattutto sull'altopiano e nei rioni a nord della città, mentre nel centro città e nei rioni popolari a sud è maggiore la quota di abitazioni in affitto.

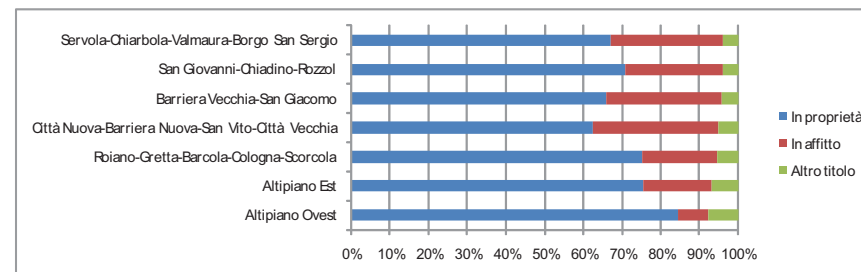


Fig. 3.2.h – Distribuzione territoriale delle abitazioni per titolo di occupazione 2001 – fonte ISTAT

Nell'ambito delle abitazioni in affitto, l'offerta del mercato nel Comune di Trieste risulta caratterizzata da una forte componente di edilizia pubblica, agevolata o convenzionata pari, nel 2001, a 13.132 abitazioni che corrispondono al 48,5% del totale delle abitazioni in affitto, un dato molto rilevante se paragonato alla media nazionale pari al 23% ed alla media del Nord-Est pari al 19,7% nel 2000 (fonte Federcasa su dati ISTAT).

In questo quadro l'A.T.E.R. (l'Azienda Territoriale per l'Edilizia Residenziale) rappresenta il soggetto con maggior peso non solo per le 11.051 abitazioni di cui dispone la proprietà, ma perché si trova a gestire anche molti immobili di altri soggetti pubblici per un totale, nel 2011, di 12.881 alloggi gestiti direttamente dall'A.T.E.R. nel Comune di Trieste (fonte Bilancio Sociale ATER 2011).

La rimanente quota di mercato degli affitti si caratterizza per una forte componente di singoli privati che dispongono di "seconde case" che corrispondono al 40,1% delle abitazioni in affitto, mentre solo il 7% risulta di proprietà di imprese private.

La distribuzione territoriale degli affitti vede una concentrazione del patrimonio pubblico nei rioni a Sud, dove nella seconda metà del secolo scorso si sono concentrati i grandi interventi di edilizia economica e popolare come Rozzol Melara e Borgo San Sergio. Per contro gli affitti privati si concentrano nelle aree centrali della città storica, dove si consolida il dato della proprietà privata degli immobili.

Circoscrizione	Abitazioni in affitto						
	Di proprietà di persone fisiche	Di proprietà di imprese	Di proprietà di soggetti pubblici, agevolati, convenzionati		Altri	Altre	Altre
			Cooperative edilizie	Stato ed Enti Locali			
1 Altipiano Ovest	57	3	1	14	0	50	6
2 Altipiano Est	207	90	6	112	1	260	38
3 Roiano-Gretta-Barcola-Cologna-Scorcola	2.010	225	10	389	11	745	176
4 Città Nuova-Barriera Nuova-San Vito-Città Vecchia	2.580	897	7	217	461	966	354
5 Barriera Vecchia-San Giacomo	4.091	379	11	250	40	2.455	280
6 San Giovanni-Chiadino-Rozzol	857	175	3	225	28	2.214	134
7 Servola-Chiarbola-Valmaura-Borgo San Sergio	1.048	126	0	572	454	3.630	185
<b>TOTALE</b>	<b>10.850</b>	<b>1.895</b>	<b>38</b>	<b>1.779</b>	<b>995</b>	<b>10.320</b>	<b>1.173</b>

Fig. 3.2.i – Abitazioni affittate per tipologia di proprietà 2001 – fonte ISTAT

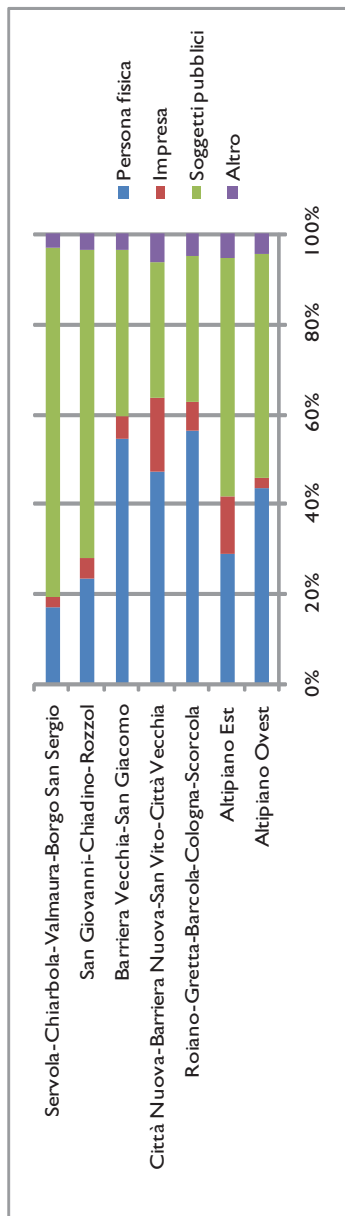


Fig. 3.2.l – Distribuzione territoriale delle abitazioni affittate per tipologia di proprietà 2001 – fonte ISTAT

8

### L'età del patrimonio edilizio

Il patrimonio edilizio ad uso residenziale nel territorio comunale, come si può osservare nelle figure seguenti, risale per un terzo al periodo precedente l'annessione al Regno d'Italia, per un ulteriore terzo al periodo fino all'inizio degli anni sessanta del secolo scorso corrispondente al massimo sviluppo demografico del Comune e per un restante terzo all'attività degli ultimi cinquant'anni.

I dati si riferiscono ai singoli edifici e pertanto restituiscono una visione di massima che non tiene conto del numero di alloggi realizzati che, specie nei grandi interventi di edilizia economica e popolare come nel caso del quadrilatero di Melara, hanno avuto un enorme impatto sull'offerta edilizia.

Negli ultimi sedici anni l'attività edilizia ha riguardato in particolare le aree dell'Altipiano est e della zona costiera a nord con la realizzazione di edifici generalmente a bassa densità volumetrica.

Circoscrizione	Età degli edifici ad uso residenziali							
	Prima del 1919	1919-1945	1946-1961	1962-1971	1972-1981	1982-1991	1991-2001	2002-2012
Altipiano Ovest	461	122	222	239	89	59	66	101
Altipiano Est	616	228	401	331	387	267	235	403
Roiano-Gretta-Barcola-Cologna-Scorcola	1.763	743	968	710	299	180	149	268
Città Nuova-Barriera Nuova-San Vito-Città Vecchia	1.175	352	354	221	49	55	19	75
Barriera Vecchia-San Giacomo	1.281	696	435	342	177	97	65	104
San Giovanni-Chiadino-Rozzol	1.092	611	742	497	285	127	62	157
Servola-Chiarbola-Valmaura-Borgo San Sergio	999	462	1.118	1.016	546	244	100	214
<b>TOTALE</b>	<b>7.387</b>	<b>3.214</b>	<b>4.240</b>	<b>3.356</b>	<b>1.832</b>	<b>1.029</b>	<b>696</b>	<b>1.322</b>

Fig. 3.2.m – Età del patrimonio edilizio residenziale esistente per classi d'età e Circoscrizione – fonte ISTAT e Comune di Trieste

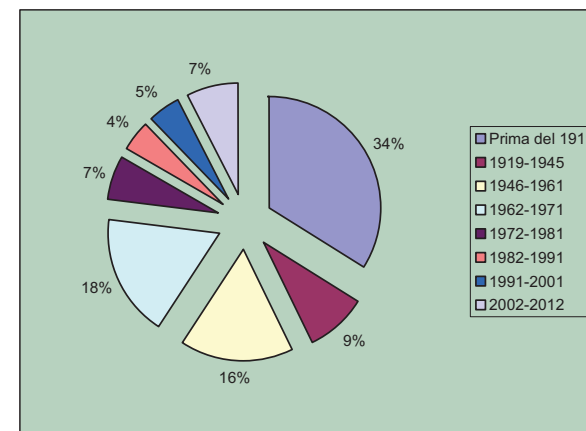


Fig. 3.2.n – Patrimonio edilizio residenziale complessivo esistente per classi d'età – fonte ISTAT e Comune di Trieste



### 3.3 L'attività edilizia residenziale 2001 - 2012

Per completare il quadro dell'offerta di edilizia residenziale, si è provveduto a stimare i nuovi alloggi realizzati, o in corso di realizzazione, nel periodo 2001-2012 (aprile).

Per ottenere questo dato, è stata utilizzata la banca dati del Servizio Toponomastica del Comune di Trieste che colleziona le informazioni relative agli edifici ai quali viene attribuito un numero civico. Il dato contiene un margine di approssimazione poiché non tiene conto di eventuali sopralti o recuperi di sottotetti che non è stato possibile valutare.

Il dato complessivo della volumetria realizzata è stato inoltre depurato degli interventi realizzati dall'A.T.E.R. per i quali si dispone dei dati dell'Azienda desunti dal Bilancio sociale 2010 e 2011.

<b>Nuove edificazioni 2001 - 2012</b>	<b>Volume desunto dall'aggiornamento della CTRN</b>	<b>N. alloggi</b>
Comune di Trieste	982.986	<b>2.507</b>

Fig. 2.3.o – Nuove realizzazioni 2001-2011 – fonte DB Servizio Pianificazione Urbana e Toponomastica Comune di Trieste

#### Nuove realizzazioni da parte dell'A.T.E.R.

##### Realizzate

<b>Intervento</b>	<b>Numero di alloggi</b>
Opicina – PEEP VI lotto	<b>54</b>
Largo Nicolini	<b>37</b>
Via Cumano	<b>180</b>
Via Flavia I lotto/A	<b>59</b>
<b>TOTALI</b>	<b>330</b>

Fig. 2.3.p – Nuove costruzioni realizzate dall' A.T.E.R. – fonte Bilancio sociale A.T.E.R. 2011

##### In corso di realizzazione

<b>Intervento</b>	<b>Numero di alloggi</b>
Via Flavia I lotto/B	<b>40</b>
Via Flavia II lotto	<b>87</b>
Via Flavia II lotto convenzionata	<b>45</b>
Maddalena	<b>22</b>
<b>TOTALE</b>	<b>194</b>

Fig.2.3.q – Nuove costruzioni in corso di realizzazione dall' A.T.E.R. – fonte Bilancio sociale A.T.E.R. 2011

Abitazioni ultimate o in fase di realizzazione 2001 - 2012	<b>3.031</b>
--	--------------

### 3.4 Domanda abitativa

#### Domanda pregressa

Dall'analisi sulla domanda pregressa su base censuaria 2001 e dell'offerta edilizia è possibile tracciare un bilancio della domanda pregressa di abitazioni ad aprile 2012 su base quantitativa.

La tabella riportata di seguito sintetizza i dati finora proposti; in primo luogo la quantificazione della domanda pregressa al 2001 risultava complessivamente pari a 2.004 alloggi.

Nel periodo 2001 – 2012 il Comune di Trieste ha visto scendere il numero complessivo delle famiglie residenti di 239 unità, per cui si può ipotizzare che un numero analogo di alloggi si sia conseguentemente liberato; pertanto la domanda pregressa al 30 aprile 2012 era pari a 1.765 alloggi

Questo dato viene intrecciato all'attività edilizia che è intervenuta in questi 10 anni e che ha portato ad un aumento dello stock di alloggi pari a 3.031 unità, ricavando un surplus di abitazioni, rispetto alla domanda, pari a 1.266 alloggi.

<b>Domanda pregressa al 2001</b>	<b>2.004</b>
<i>Sovraffollamento</i>	1.059
<i>Coabitazione</i>	774
<i>Senza abitazione o con abitazione precaria</i>	171
<b>Domanda nuove famiglie 2001 – aprile 2012</b>	<b>-239</b>
<b>Domanda pregressa ad aprile 2012</b>	<b>1.765</b>
<b>Abitazioni ultimate o in fase di realizzazione 2002 - aprile 2012</b>	<b>3.031</b>
<b>FABBISOGNO AL 2012</b>	<b>-1.266</b>

Fig.3.4.r – Fabbisogno abitativo al 2012 – fonte elaborazione interna

#### Domanda aggiuntiva

Dopo la stima della domanda pregressa, che risulta essere nulla, si passa a stimare la domanda aggiuntiva nell'orizzonte temporale dei prossimi dieci anni.

A tal fine si riportano i dati estratti dalle Previsioni demografiche e delle famiglie elaborato dall' IRSES per l'Amministrazione nel gennaio 2013.

La tabella seguente è il risultato di questo modello di stima che prevede nei prossimi anni un complessivo aumento dei nuclei familiari di 580 unità con un incremento delle famiglie unipersonali.

Anno	Popolazione residente	Num. Famiglie	Componenti Famiglie (ab/fam)
2022	202.502	107.600	1,85
2017	205.353	107.400	1,88
2012	208.452	107.020	1,92
2007	208.621	106.082	1,94
2002	214.120	107.226	1,97

Fig. 3.4.s – Variazione della popolazione e del numero e composizione media delle famiglie – fonte Studio IRSSSES 2012

### Domanda di edilizia sovvenzionata

Per completezza di ricostruzione del quadro di domanda abitativa si riportano di seguito degli indicatori relativi al disagio abitativo espresso nelle richieste di accesso agli strumenti di edilizia agevolata – sovvenzionata che oggi sono messi a disposizione dall'A.T.E.R. I dati mettono in evidenza la discrasia che esiste tra il patrimonio edilizio sottoutilizzato e la domanda di accesso ad edilizia a canoni agevolati che non riesce a trovare risposte in un'offerta che pretende livelli di affitto troppo alti e rivolti spesso preferibilmente alla categoria dei "non residenti" che assicura minori problemi in caso di sfratto.

	Domande totali	soddisfatte al 31/12/2011	%
Provincia di Trieste	4.209	1.651	39%
Comune di Trieste	3.962	1.548	39%

Fig 3.4.t. – Domande di accesso alle abitazioni ATER – fonte Bilancio sociale ATER 2011

Per rispondere a questa domanda l'A.T.E.R. ha in previsione una serie di interventi per aumentare la disponibilità di alloggi di cui si riportano i dati contenuti del Bilancio sociale 2011.

### Interventi previsti dall'A.T.E.R.

Intervento	Numero di alloggi
Maddalena (acquisto)	53
Via Cologna (acquisto)	30
Via Cesare dell'Acqua	48
TOTALE	131

Fig.3.4.u – Interventi previsti dall'ATER – fonte Bilancio sociale ATER 2011

### Previsti edilizia assistenziale (Fondazione Caccia Burlo)

Intervento	Numero di alloggi
Via Flavia I lotto/A	18
Via Flavia II lotto	10
TOTALE	42

Fig. 3.4.v– Interventi previsti dall'A.T.E.R. – fonte Bilancio sociale A.T.E.R. 2011

### Programmi di recupero

Alloggi recuperati – da recuperare	432
------------------------------------	-----

Fig.3.4.z– Interventi previsti dall'A.T.E.R. – fonte Bilancio sociale A.T.E.R. 2011

Quindi a fronte di una richiesta non soddisfatta di 2.414 alloggi, gli interventi programmati di nuovi alloggi (173) e di recupero di quelli esistenti (432) daranno la possibilità di soddisfare ulteriori 605 richieste, lasciando tuttavia una domanda residua di 1.809 alloggi.

### Richiesta popolazione studentesca

In base a quanto riportato sulla relazione 2011 del rettore dell'Università di Trieste, la popolazione studentesca risulta essere così composta:

provenienza	numero	%
Trieste (provincia)	5.242	28.2
Gorizia (provincia)	1.803	9.7
Pordenone (provincia)	1.654	8.9
Udine (provincia)	2.584	13.9
Altre regioni d'Italia	5.595	30.1
Esteri	1.692	9.1
<b>totale</b>	<b>18.589</b>	<b>100.0</b>

Di questi possiamo valutare che gli studenti fuori sede ( escluse le province di Trieste, Gorizia ed il 50 di Udine) sono pari a 10.233.

Per questi l'Erdisu è in grado di offrire 627 posti letto ( di cui 161 in edifici attualmente in fase di ristrutturazione – fonte Bilancio sociale ERDISU 2011-12).

Possiamo quindi concludere che gli studenti fuori sede in cerca di alloggio sono **9.606**

### 3.5 Conclusioni

A questo, punto per poter confrontare i dati fin qui elencati, è stata calcolata la dimensione media in stanze degli alloggi, in modo da riportare il tutto a residenti e stanze e poterli, quindi, confrontare con il calcolo della CIRTM.

In base ai dati ufficiali del censimento 2001, riportati nella tabella 3.1a, risulta che il n. medio di stanze per alloggio è di 3,59 ; allo stesso modo si è calcolato l'indice di affollamento medio che risulta essere di 0,59 residenti per stanza occupata.

Dalla seguente tabella si evince come, seppur il fabbisogno risulti negativo, tenendo conto della richiesta di alloggi presso l'ATER e dalla popolazione studentesca, ci sia comunque un deficit di cui tener conto.

Il fabbisogno abitativo complessivo risulta, quindi, pari a 10.456 abitanti.

Fabbisogno / domanda aggiuntiva	ALLOGGI	n. stanze medie per alloggio	indice affollam. medio	N. abitanti	STANZE
FABBISOGNO 2012	-1.266	3,59	0,59	-2.682	-4.545
RICHIESTA ATER	1.809			3.832	6.494
RICHIESTA STUDENTI			2	9.606	4.803
<b>TOTALI</b>				<b>10.756</b>	<b>6.752</b>
SFITTO (dato Istat 2001)	7.419	3,59	0,59	15.714	26.634

#### 4. Capacità insediativa residenziale teorica massima (C.I.R.T.M.)

##### 4.1 Modalità di calcolo

La Variante 66 del Piano Regolatore aveva visto la luce proprio nel periodo in cui il D.P.Reg. 20 aprile 1995 n. 0126/Pres. era stato emanato e pertanto aveva dovuto adeguarsi "in itinere" alle sue prescrizioni con non poche difficoltà, anche perché stava nascendo allora il Sistema Informativo Territoriale comunale.

Le analisi sulla Capacità Insediativa di allora avallarono quindi la stima compiuta dai progettisti, che prevedeva l'insediamento di 270.000 abitanti e che correggeva le previsioni della Variante generale 25 che stimava l'insediamento di ben 390.000 abitanti.

Con questo nuovo Piano si vuole cercare di esplicitare quanto più possibile le modalità di calcolo della C.I.R.T.M. al fine di consentire nel futuro un più rapido aggiornamento delle previsioni.

Innanzitutto il calcolo viene effettuato suddividendo il territorio comunale in Zone di Quartiere; queste unità territoriali hanno una validità esclusivamente all'interno di questa analisi e costituiscono dei sottoinsiemi delle Circoscrizioni. Sono state introdotte dalla Variante 25 per il calcolo della popolazione insediabile e dei rispettivi servizi ed è stata poi mantenuta anche dalla Variante 66.

Pur avendo adottato ciascuna Variante una metodologia diversa di analisi si ritiene opportuno mantenere questa traccia sia perché ciò consente di proseguire una serie storica, sia perché permette di individuare delle sub unità territoriali che divengono importanti in una realtà come quella triestina caratterizzata da un territorio dalla morfologia urbana estremamente variegato.

I dati utilizzati per il calcolo delle stanze e degli abitanti fanno riferimento al Censimento ISTAT del 2001 aggiornati con le informazioni contenute nel database dell'ufficio toponomastica del Comune di Trieste, mentre per il calcolo delle superfici e delle volumetrie sono stati utilizzati i dati desumibili dalla cartografia tecnica regionale numerica.

Le informazioni sono state sintetizzate all'interno dello schema allegato al D.P.Reg. 20 aprile 1995 n. 0126/Pres. e modificato con l'aggiunta di una colonna con la stima dei volumi commerciali; di seguito si descrivono le diverse colonne e le modalità di calcolo dei diversi valori ivi compresi.

##### Colonna 1 – Sottozona

Nelle tabelle di sintesi l'unità di riferimento aggrega i diversi isolati per sottozona contraddistinta con la relativa sigla.

##### Colonna 2 - Superficie fondiaria – Superficie territoriale

È la somma delle superfici della zona territoriale omogenea. La superficie fondiaria viene indicata in metri quadrati, mentre la superficie territoriale viene indicata in ettari, secondo quanto specificato nelle Norme Tecniche d'Attuazione.

##### Colonna 3 – Indice di fabbricabilità fondiaria – Indice di fabbricabilità territoriale

Contiene l'indicazione degli indici volumetrici previsti dal Piano, laddove l'area è subordinata ad un piano attuativo come nei casi dei borghi carsici, questo dato viene omissis.

##### Colonna 4 – Volumi edificabili teorici massimi di piano

È il dato derivante dall'applicazione dell'indice (3) alla superficie di riferimento (2) e quantifica il volume che teoricamente potrebbe essere edificato per la verifica della saturazione dei lotti.

##### Colonna 5 – Volumi esistenti e confermati

È il volume complessivo esistente nelle zone residenziali calcolato sulla base della Carta Tecnica Regionale Numerica, al quale è stato applicato un coefficiente di correzione pari a 0,9 per depurare la volumetria di un 10% in quanto la C.R.T.N., derivando da restituzione stereoscopica, traccia il confine degli edifici sulla linea di gronda del tetto. Ed inoltre perché dal calcolo automatico non è possibile escludere tutti i vani tecnici che non concorrono al calcolo della volumetria come da Regolamento Edilizio.

##### Colonna 6 – Superficie coperta

È la superficie coperta complessiva degli edifici esistenti nelle zone residenziali calcolato sulla base della Carta Tecnica Regionale Numerica.

##### Colonna 7 – Rapporto di copertura esistente

Rappresenta il rapporto di copertura attuale in base al rapporto tra la colonna 6 e 2.

##### Colonna 8 – Rapporto di copertura previsto

Contiene il rapporto di copertura massimo previsto dal Piano per la zona omogenea di riferimento.

##### Colonna 9 – Superficie residua

Questo dato viene preso in considerazione quando la differenza tra il rapporto di copertura previsto e quello esistente risulta essere positiva, in questo caso viene considerata una superficie residua all'interno della zona omogenea per il calcolo dei volumi aggiuntivi della colonna 12.

##### Colonna 10 – Stanze residenziali esistenti e confermate

Questo dato deriva dal Censimento della Popolazione 2001 integrato con le informazioni contenute nella banca dati dell'Ufficio toponomastica del Comune di Trieste che da 15 anni registra le caratteristiche degli immobili contenute nei permessi di costruire rilasciati per nuovi edifici a cui viene attribuito un numero civico.

##### Colonna 11 – Volumi aggiuntivi residenziali previsti

Questo dato deriva da una combinazione di ipotesi per stimare la vera potenzialità edificatoria; infatti si è osservato che la semplice verifica della differenza tra le colonne 4 e 5 non è sufficiente per valutare se all'interno di un unità di riferimento apparentemente satura vi siano dei lotti liberi che potrebbero esprimere ulteriore volume residenziale. Per stimare il volume residuo si è pertanto utilizzato il seguente metodo:

- nel caso la differenza tra “Volume edificabile teorico massimo di piano” (colonna 4) e “Volume esistente e confermato” (colonna 5) risultasse positiva e pertanto si rilevasse ancora del volume edificabile nell'unità di riferimento: si è considerato questo valore come il volume residuo;
- nel caso la differenza tra “Volume edificabile teorico massimo di piano” (colonna 4) e “Volume esistente e confermato” (colonna 5) risultasse negativa, prima di considerare l'unità di riferimento satura, si è verificato il rapporto di copertura esistente confrontandolo con quello previsto dal Piano:

$$R_{cp} > R_{ce} \text{ allora } (R_{cp} - R_{ce}) * S_f = S_r > 0$$

In cui  $R_{cp}$  è il rapporto di copertura previsto dal Piano (colonna 8),  $R_{ce}$  è il rapporto di copertura esistente (colonna 7),  $S_f$  è la superficie fondiaria del lotto e  $S_r$  è la superficie residua da considerare ancora edificabile (colonna 9).

Qualora l'unità risulti satura ed il risultato dell'operazione sopra esposta risultasse positivo, questo valore  $S_r$  moltiplicato per l'indice di zona  $I_f$  è stato preso come stima del volume ancora realizzabile ( $V_a$ );

$$V_a = S_r * I_f$$

- nel caso la differenza tra “Volume edificabile teorico massimo di piano” (colonna 4) e “Volume esistente e confermato” (colonna 5) risultasse negativa così come l'applicazione dell'espressione sopra descritta, l'unità territoriale è stata considerata satura;
- nel caso delle zone “A0”, “A2” e “B0b”, sottoposte a pianificazione attuativa in cui verranno specificati gli indici volumetrici, il volume aggiuntivo è stato inserito solo nel caso in cui vi è un Piano vigente e con i dati desumibili da tale strumento urbanistico;

#### Colonna 12 – Volumi commerciali

Questa colonna stima il volume commerciale all'interno di unità territoriali in cui è stata rilevata la presenza di attività commerciali grazie all'incrocio dei dati già in possesso dell'Amministrazione e quelli forniti dalla Camera di Commercio di Trieste. I volumi sono stimati calcolando il volume dei piani terra degli edifici contenuti nell'unità di riferimento:

$$\text{Volumi commerciali} = \text{Superficie coperta} * 0,9 * H_m$$

Dove  $H_m$  è l'altezza media dei locali commerciali così distinta:

$H_m = 4,50$  è il valore considerato per volumi commerciali nelle zone A e B0  
 $H_m = 3,00$  è il valore considerato per volumi commerciali in tutte le altre zone.

#### Colonna 13 – Volumi residenziali di piano

Deriva dal calcolo dei Volumi esistenti e confermati (5) e dei Volumi aggiuntivi residenziali previsti (11) cui sono stati sottratti i Volumi commerciali (12)

#### Colonna 14 – $M_c$ unitari per stanza (per tipologie) esistenti e previste

Per stimare il volume medio per stanza esistente, ed applicarlo quindi ai volumi di completamento, si è adottato un metodo di analisi a campione. Per ciascuna zona omogenea sono state esaminate 2-3 Sezioni di censimento per le quali è stato calcolato il Volume al netto degli spazi commerciali ed il numero di stanze desumibile dai dati ISTAT disaggregati. Delle sezioni campione è stata fatta un'ulteriore media che ha dato il parametro utilizzato nelle schede.

Zona omogenea	Zona di Quartiere	Sezione di censimento	Volume al netto del Piano Terra	Stanze esistenti	Volume medio per stanza nella sezione di censimento	Volume medio per stanza nella zona omogenea
<b>A0</b>	16	377	89.040,50	185	481	350
	17	392	98.707,90	451	219	
<b>A2</b>	1	11	118.655,90	739	161	142
	2	27	55.006,30	449	123	
<b>A3</b>	14c	261	94.708,90	792	120	213
	15a	335	100.373,20	328	306	
<b>B0</b>	18	412	61.193,90	686	89	96
	19b	521	70.710,70	680	104	
<b>B0B</b>	3	58	128.859,00	924	139	179
	7	80	53.805,40	246	219	
<b>Bo1</b>	28	822	61.743,90	662	93	94
	19C	543	115.449,77	1177	98	
	27A	766	45830,09	507	90	
<b>Bo2</b>	30	810	116.331,50	997	117	117
	18	413	73.821,20	604	122	
	19c	549	64.232,20	567	113	
<b>Bo3</b>	24	687	64.187,20	569	113	106
	14a	240	56.809,50	566	100	
	20C	625	97.022,65	932	104	
<b>Bo4</b>	23	650	41.478,90	336	123	111
	10	163	20.563,77	253	81	
	15a	321	23.222,33	180	129	
<b>Bg1</b>	14a	289	58.955,60	404	146	226
	33	911	61.219,00	300	204	
	20a	250	5.262,40	16	329	
<b>Bg2</b>	1	12	4.136,40	19	218	202
	3	63	67.519,40	416	162	
	8	93	28.244,40	125	226	
<b>Bg3</b>	1	1	50.923,30	161	316	257
	1	3	9.783,90	42	233	
	1	5	27.643,40	125	221	
<b>Bg4</b>	9	126	46.570,40	259	180	113
	11	226	18.313,65	260	70	
	32a	872	15.108,42	169	89	

Per quanto riguarda il calcolo delle zone di espansione è stato utilizzato come valore di riferimento 150 mc/stanza, quale valore medio.

#### Colonna 15 – Stanze aggiuntive di piano

Il calcolo delle stanze aggiuntive deriva dall'applicazione del valore medio unitario per stanza (14) ai volumi residenziali aggiuntivi previsti (11).

#### Colonna 16 – totale stanze residenziali esistenti e previste

Questo valore deriva dalla somma delle stanze residenziali esistenti e confermate (10) con le stanze aggiuntive di piano (15).

#### Colonna 17 – Indice di affollamento previsto

Per il calcolo dell'indice di affollamento previsto si è diversificato questo valore sulla base della media riscontrabile all'interno delle Zone di Quartiere e calcolabile attraverso i dati del Censimento ISTAT 2001 calcolando il rapporto tra abitanti residenti e stanze occupate.

ZQ	Ab/Stanza occupata
1	0,53
2	0,61
3	0,57
4	0,60
5	0,59
6	0,66
7	0,66
8	0,61
9	0,50
10	0,54
11	0,59
12	0,56
13	0,53
14a	0,49
14b	0,60
14c	0,54
15a	0,50
15b	0,55
16	0,52
17	0,53
18	0,51

ZQ	Ab/Stanza occupata
19a	0,55
19b	0,59
19c	0,56
20a	0,64
20b	0,60
20c	0,63
21	0,60
22	0,53
23	0,53
24	0,63
25	0,60
26	0,61
27a	0,62
27b	0,63
28	0,62
29a	0,58
29b	0,70
30	0,64
31	0,65
32a	0,63
32b	0,65
33	0,65

#### Colonna 18 – Capacità insediativa residenziale teorica massima (CIRTM)

Deriva dall'applicazione dell'indice di affollamento previsto (17) al totale delle stanze residenziali esistenti e previste (16).

## 4.2 Tabelle di calcolo per zona di Quartiere

Il nuovo Piano ha mantenuto la suddivisione del territorio comunale in 43 zone di quartiere, le successive tabelle riassumono il calcolo della capacità teorica massima per ogni zona.

Collezione delle tabelle per zona di Quartiere

## ZQ-1 SANTA CROCE

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti	
A2	100.513	PRPC	206.565	206.565	40.112	40%	0	10.694	0	0	6.735	199.831	142	0	0	0	0	0
Bq2	152.777	0.8	122.222	163.099	28.215	18%	25%	10.694	0	8.556	3.029	168.626	202	42	42	0	0	0
Bq3	151.470	0.5	75.735	153.802	22.022	15%	20%	7.574	0	3.787	0	157.569	257	15	15	0	0	0
TOT. PARZIALE	404.760		404.522	523.466	90.349				3.200	12.342	9.763	526.045		57	3.257	0.53	1.726	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	404.760	0	404.522	523.466	90.349	0	0	0	3.200	12.342	9.763	526.045	0	57	3.257	0.53	1.726
--------	---------	---	---------	---------	--------	---	---	---	-------	--------	-------	---------	---	----	-------	------	-------

## ZQ-2 PROSECCO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti	
A2	123.823	PRPC	254.414	254.414	52.498	42%	0	16.451	0	14.230	240.184	142	142	0	0	0	0	0
Bq2	235.016	0.8	188.013	219.689	42.055	18%	25%	16.451	0	13.161	3.520	229.330	202	65	65	0	0	0
Bq4	17.292	0.5	8.646	25.488	3.632	21%	15%	0	0	0	0	25.488	113	0	0	0	0	0
Bq4	53.648	2	107.296	118.453	13.704	26%	30%	2.146	0	4.292	1.493	121.252	111	39	39	0	0	0
TOT. PARZIALE	429.779		558.369	618.044	111.889				4.221	17.453	19.242	616.254		104	4.325	0.61	2.638	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti	
C-Prosecco	0.75	8000	6.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C-Centovello nord	0.82	10000	8.151	1.887	349		6.264	0	0	6.035	0	8.151	150	40	40	0.61	25	
C-Centovello sud	0.37	12000	4.463	0	0	0	4.463	0	0	4.463	0	4.463	150	30	30	0.61	18	
TOT. PARZIALE	1.94		18.649	1.887	349		16.762	0	0	16.762	0	18.649	112	112	112	0.61	68	

TOTALE	449.193	0	577.018	619.931	112.238	0	0	0	4.221	34.214	19.242	634.903	0	216	4.437	0.61	2.706
--------	---------	---	---------	---------	---------	---	---	---	-------	--------	--------	---------	---	-----	-------	------	-------

ZQ-3 OPICINA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
B0b	104.036	mc/mq	201.876	201.876	40.467	39%	39%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	207
Ba1	1.909	PRPC	1.909	240	69	4%	30%			1.669	25.203	176.673	179				
Ba2	1.602.342	0,8	1.281.874	1.381.173	265.402	17%	25%	128.187		102.550	24.914	1.458.509	202	508	7		
Ba4	12.978	0,5	6.489	12.003	2.524	19%	15%			0	0	12.003	113	0	0		
Ba3	141.120	3	423.360	413.446	40.349	29%	35%		9.914	5.902	417.458	106	94	0			
Ba4	24.594	2	49.188	70.909	9.444	36%	30%			0	11.697	59.212	111	0			
TOT. PARZIALE	1.886.979		1.964.696	2.079.648	358.255				14.549	114.133	67.716	2.126.065		609	15.156	0,57	8.847

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERTTORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
C-Fordalisi	0,85	mc/ha	8.459	0	mq	0		mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	32	
C-Salci	1,06	12000	12.681	0	0			12.681		6.459		12.661	150	84	84	0,57	48	
C-Ratesco	0,68	10000	6.805	0	0			6.805		302.840		302.840	150	45	45	0,57	26	
Trasformazione	2,58		27.925	0	0			302.840	0	330.765	0	330.765		2.467	2.467	0,57	1.406	
TOT. PARZIALE	1.912.794	0	1.992.621	2.079.648	358.255	0	0	14.549	444.898	67.716	2.456.831	0	3.262	17.811	0	10.359		

ZQ-4 BANNI

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
B0b	22.330	1,6	35.728	31.655	7.038	32%	30%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	
Ba2	75.115	0,8	60.092	36.571	8.352	11%	25%		4.073	23.521	254	59.838	202	116			
TOT. PARZIALE	97.445		95.820	68.225	15.390				443	27.595	254	95.566		139	582	0,6	349

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERTTORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
ha	mc/ha	0	0	0	mq	0		mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze		
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0				0	0	0	0		0	0			

<b>TOTALE</b>	<b>97.445</b>	<b>0</b>	<b>95.820</b>	<b>68.225</b>	<b>15.390</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>443</b>	<b>27.595</b>	<b>254</b>	<b>95.566</b>	<b>0</b>	<b>139</b>	<b>582</b>	<b>0,6</b>	<b>349</b>
---------------	---------------	----------	---------------	---------------	---------------	----------	----------	----------	------------	---------------	------------	---------------	----------	------------	------------	------------	------------

ZQ-5 TREBICIANO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B0b	mq. 87.331	mc/mq. PRPC 0.8	mc 109.650	mc 109.650	mq. 25.192	28%	30%	mq. 0	n.	mc 0	mc 1.398	m. 108.251	mcsistenza 179	n.	n.	abstianze	110
Ba2	mq. 64.150		mc 51.320	mc 52.972	mq. 11.976	19%	25%	mq. 3.849		mc 3.079	0	m. 56.051	202	15			
TOT. PARZIALE	151.481		160.970	162.622	37.168			1.127	3.079	1.398	164.303		15	1.142	0.59		764

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq.			mq.	n.	mc	mc	m.	mcsistenza	n.	n.	abstianze		0
TOT. PARZIALE	0		0	0					0	0	0	0	0	0	0			0

TOTALE	151.481	0	160.970	162.622	37.168	0	0	0	1.127	3.079	1.398	164.303	0	15	1.142			764
--------	---------	---	---------	---------	--------	---	---	---	-------	-------	-------	---------	---	----	-------	--	--	-----

ZQ-6 GROPADÀ

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
B0b	mq. 32.087	mc/mq. 1.6	mc 51.339	mc 56.321	mq. 12.173	38%	30%	mq. 0	n.	mc 0	mc 615	m. 55.706	mcsistenza 179	n.	n.	abstianze		
Ba2	mq. 24.565	0.8	mc 19.652	mc 22.942	mq. 4.790	19%	25%	mq. 1.474		mc 1.179	0	m. 24.121	202	6				
TOT. PARZIALE	56.652		70.991	79.263	16.963			427	1.179	615	79.827		6	433	0.66			286

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq.			mq.	n.	mc	mc	m.	mcsistenza	n.	n.	abstianze		0
TOT. PARZIALE	0		0	0					0	0	0	0	0	0	0			0

TOTALE	56.652	0	70.991	79.263	16.963	0	0	0	427	1.179	615	79.827	0	6	433			286
--------	--------	---	--------	--------	--------	---	---	---	-----	-------	-----	--------	---	---	-----	--	--	-----



AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	
B0b	mq 25.064	mc/mq 1.6	mc 40.102	mc 44.264	mq 9.914	40%	30%	mq 0	n.	mc 0	mc 1.613	m 42.650	mc/s stanza 179	n.	n.	abitanze	
Ba2	mq 236.590	0.8	189.272	154.231	38.924	16%	25%	0	0	35.041	0	189.272	202	173			
TOT. PARZIALE	261.654		229.374	198.495	48.838				1.237	35.041	1.613	231.922		173	1.410	0.66	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0		

TOTALE 261.654 0 229.374 198.495 48.838 0 0 0 1.237 35.041 1.613 231.922 0 173 1.410 931

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	
B0b	mq 86.856	PRPC	151.784	151.784	31.916	37%	25%	mq 0	n.	mc 0	mc 11.877	m 139.907	mc/s stanza 179	n.	n.	abitanze	
Ba2	mq 206.864	0.8	165.491	122.261	27.098	19%		0	43.231	43.231	2.919	162.572	202	214			
TOT. PARZIALE	293.720		317.275	274.045	59.014				1.347	43.231	14.796	302.479		214	1.561	0.61	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0		

TOTALE 293.720 0 317.275 274.045 59.014 0 0 0 1.347 43.231 14.796 302.479 0 214 1.561 1.032

## ZQ-9 BARCOOLA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze	
Ba1	184.399	1	184.399	275.307	41.555	23%	12.808	12.808	0	12.908	6.342	281.873	226	57			
Ba3	193.251	0,5	96.626	216.339	34.394	18%	25%	13.528	6.764	2.933	220.170	202	33				
Ba4	385.679	0,5	192.840	476.919	84.528	22%	15%	0	0	1.851	475.088	113	0				
Be2	18.285	4,5	82.283	90.086	7.370	40%	40%	0	0	5.456	84.629	117	0				
Be3	31.913	3	95.739	108.807	12.948	41%	30%	0	0	4.153	104.654	106	0				
Be4	33.528	2	67.056	75.812	13.600	41%	30%	0	0	5.694	70.118	111	0				
TOT. PARZIALE	847.055		718.942	1.243.270	194.395			7.563	19.672	26.430	1.236.512		91	7.654	0,5	3.827	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze	
C-V.le Miramare	0,44	10000	4.410	0	0	0	0	4.410	0	0	4.410	150	29	29	0,5	15	
C-Centevolio sud	0,33	12000	3.934	0	72	0	0	3.934	0	0	3.934	150	26	26	0,5	13	
TOT. PARZIALE	0,77		8.344	0	72			8.344	0	0	8.344		56	56	0,5	28	

**TOTALE** 854.743 0 727.285 1.243.270 194.467 0 0 7.563 28.015 26.430 1.244.856 0 146 7.709 0 3.855

## ZQ-10 GRETTA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze	
B0	1.950	6	11.700	19.391	1.133	58%	0	18.968	0	0	19.391	96	0	0			
Ba1	189.678	1	189.678	234.680	38.784	20%	30%	18.968	18.968	3.272	250.376	226	84				
Ba4	58.480	0,5	29.240	65.939	12.450	21%	15%	0	0	570	65.988	113	0				
Be1	4.126	6	24.756	59.019	2.738	66%	60%	0	0	7.133	259.325	117	64				
Be2	41.414	4,5	186.363	259.003	14.800	36%	40%	1.657	7.455	7.133	259.325	106	0				
Be3	108.391	3	325.173	370.278	33.105	31%	30%	0	0	5.395	440.660	111	0				
Be4	141.920	2	283.840	446.056	43.610	31%	30%	0	0	17.800	1.462.988		148	12.061	0,54	6.513	
TOT. PARZIALE	545.959		1.050.750	1.454.365	146.620			11.913	26.422	17.800	1.462.988		148	12.061	0,54	6.513	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze	
Trasformazione								97.257	0	0	97.257		880	880	0,54	475	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			97.257	0	0	97.257		880	880	0,54	475	

**TOTALE** 545.959 0 1.050.750 1.454.365 146.620 0 0 11.913 123.679 17.800 1.560.244 0 1.027 12.940 0 6.988

ZQ-11 ROIANO NORD

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze
B0b	366	1,6	586	856	165	45%	30%	0	0	0	0	0	856	179	0	0	abitanze
Ba1	50.929	1	50.929	59.619	9.098	18%	30%	6.111	6.111	6.111	0	65.730	226	27	0	0	
Ba4	259.562	0,5	129.781	335.226	57.982	22%	15%	0	0	2.912	0	332.314	113	0	0	0	
Bo1	1.930	6	11.580	14.754	721	37%	60%	444	2.863	0	0	17.417	94	28	0	0	
Bo2	5.691	4,5	25.610	40.737	2.257	40%	40%	0	0	0	0	40.737	117	0	0	0	
Bo3	18.467	3	55.401	94.595	7.049	38%	30%	0	0	0	0	94.595	106	0	0	0	
Bo4	15.817	2	31.634	67.774	5.206	33%	30%	0	0	0	0	67.774	111	0	0	0	
TOT. PARZIALE	352.762		305.520	613.560	82.478				4.842	8.775	2.912	619.423		55	4.897	0,59	2.869

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<b>TOTALE</b>	<b>352.762</b>	<b>0</b>	<b>305.520</b>	<b>613.560</b>	<b>82.478</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.842</b>	<b>8.775</b>	<b>2.912</b>	<b>619.423</b>	<b>0</b>	<b>55</b>	<b>4.897</b>	<b>0,59</b>	<b>2.869</b>
---------------	----------------	----------	----------------	----------------	---------------	----------	----------	----------	--------------	--------------	--------------	----------------	----------	-----------	--------------	-------------	--------------

ZQ-12 ROIANO SUD

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze
A0	9.045		188.258	188.258	8.397	93%	93%	0	0	0	15.889	172.368	350	0	0	0	0
A3	10.832		122.748	122.748	7.442	69%	69%	0	0	0	14.484	109.265	213	0	0	0	0
B0	64.812	6	388.872	837.877	46.107	71%	71%	0	0	0	67.505	770.371	96	0	0	0	0
Bg1	167.149	1	167.149	362.545	44.830	27%	30%	5.014	5.014	5.014	7.04	366.855	226	22	0	0	0
Bg4	13.228	0,5	6.614	17.205	3.156	24%	15%	0	0	0	0	17.205	113	0	0	0	0
Bo1	23.505	6	141.030	276.538	13.190	56%	60%	840	5.641	0	12.069	270.089	94	60	0	0	0
Bo3	55.948	3	167.844	238.474	18.926	34%	30%	0	0	0	3.130	235.344	106	0	0	0	0
Bo4	106.611	2	213.222	277.203	27.449	26%	30%	4.264	8.529	0	202	285.529	111	77	0	0	0
TOT. PARZIALE	451.130		1.395.737	2.320.847	169.497				18.326	19.185	98.115	2.226.027		159	18.485	0,56	10.352

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<b>TOTALE</b>	<b>451.130</b>	<b>0</b>	<b>1.395.737</b>	<b>2.320.847</b>	<b>169.497</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18.326</b>	<b>19.185</b>	<b>98.115</b>	<b>2.226.027</b>	<b>0</b>	<b>159</b>	<b>18.485</b>	<b>0,56</b>	<b>10.352</b>
---------------	----------------	----------	------------------	------------------	----------------	----------	----------	----------	---------------	---------------	---------------	------------------	----------	------------	---------------	-------------	---------------

## ZQ-13 CONCONELLO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	
B0b	8.374	1,6	13.398	14.345	2.858	35%	30%	mq	n.	mc	0	14.345	179	n.	n.	abitanze	
B01	72.123	1	72.123	54.479	10.292	14%	25%	0	17.644	0	0	72.123	226	78	0		
B04	68.557	0,5	34.279	68.045	11.813	17%	15%	0	0	1.197	0	66.848	113	0	0		
TOT. PARZIALE	149.054		119.800	136.668	24.963				913	17.644	1.197	153.316		78	991	0,53	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	m	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,53	

TOTALE 149.054 0 119.800 136.668 24.963 0 0 0 0 913 17.644 1.197 153.316 0 78 991 0,53

## ZQ-14a SCORCOLA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	
B01	185.498	1	185.498	312.628	39.330	21%	30%	16.695	n.	16.695	0	329.322	226	74	n.	abitanze	
B04	853	0,5	427	1.241	196	23%	15%	0	0	0	0	1.241	113	0	0		
B01	17.393	6	104.358	267.314	13.218	76%	60%	0	0	0	12.963	254.322	94	0	0		
B02	6.493	4,5	29.219	64.753	3.105	48%	40%	0	0	0	6.164	58.589	117	0	0		
B03	42.147	3	126.441	156.409	12.330	29%	30%	421	1.264	11.900	0	157.674	106	12	108		
B04	149.874	2	299.748	380.292	38.710	26%	30%	5.895	0	11.900	0	392.282	111	194	9.545	0,49	
TOT. PARZIALE	402.258		745.690	1.182.638	106.889				9.351	29.949	19.157	1.193.430		194	9.545	0,49	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	m	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

TOTALE 402.258 0 745.690 1.182.638 106.889 0 0 0 0 9.351 29.949 19.157 1.193.430 0 194 9.545 0,49

ZQ-14b COLOGNA NORD

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
Ba1	93.394	1	93.394	143.906	22.116	24%	30%	5.604	n.	5.604	m.	148.765	n.	25			
Ba4	46.607	0,5	23.304	51.118	10.246	22%	15%	0		0	51.118	113	0	0			
Ba3	2.300	3	6.900	5.076	470	20%	30%	0	1.824	0	6.900	106	17	0			
Ba4	4.397	2	8.794	16.267	1.323	30%	30%	0		0	16.267	111	0	0			
TOT. PARZIALE	146.698		132.392	216.366	34.155			2.746	7.428	744	223.050		42	2.788	0,6	1.673	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	m	mc	n.	n.	n.	n.	abitanze abitanti
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	146.698	0	132.392	216.366	34.155	0	0	0	2.746	7.428	744	223.050	0	42	2.788		1.673
--------	---------	---	---------	---------	--------	---	---	---	-------	-------	-----	---------	---	----	-------	--	-------

ZQ-14c COLOGNA SUD

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
A3	41.484		666.218	666.218	34.592	83%		mq	n.	mc	m	60.616	n.	n.	n.	abitanze abitanti	
B0	62.303	6	373.818	931.946	44.902	72%				0	77.473	854.472	96	0			
Ba1	124.182	1	124.182	253.193	35.242	28%	30%	2.484	2.484	0	2.688	252.989	226	11			
Ba2	33.412	6	200.472	414.255	20.345	61%	60%	0	0	0	19.930	394.324	94	0			
Ba3	51.304	4,5	230.868	415.363	27.014	53%	40%	0	0	0	12.505	402.858	117	0			
Ba4	12.388	3	37.164	48.588	3.704	30%	30%	0	0	0	48.588	106	0	0			
Ba4	1.361	2	2.722	7.963	579	43%	30%	0	0	0	681	7.302	111	0			
TOT. PARZIALE	326.434		1.635.444	2.737.535	166.378			22.286	2.484	173.874	2.566.145		11	22.297	0,54	12.040	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	m	mc	n.	n.	n.	n.	abitanze abitanti
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	326.434	0	1.635.444	2.737.535	166.378	0	0	0	22.286	2.484	173.874	2.566.145	0	11	22.297		12.040
--------	---------	---	-----------	-----------	---------	---	---	---	--------	-------	---------	-----------	---	----	--------	--	--------

ZQ-15a BARRIERA NUOVA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	ablianti
A0	136.065		2.208.005	2.208.005	124.260	91%					383.928	1.824.077	350				
A3	90.782		1.439.039	1.439.039	78.407	86%					163.756	1.275.283	213				
B0	65.987	6	395.922	953.471	49.423	75%					67.827	865.644	96				
B41	50.079	1	50.079	112.854	10.378	21%	30%	4.507	4.507	4.507	0	117.361	226	20			
Ba1	5.555	6	33.330	53.055	3.641	66%	60%				4.457	48.598	94				
Ba3	5.860	3	17.880	33.569	2.156	36%	30%				0	33.569	106				
Ba4	70.640	2	141.280	183.021	15.800	22%	30%	5.851	11.302	11.302	3.526	190.798	111	102			
TOT. PARZIALE	425.068		4.285.535	4.983.014	284.065				24.499	15.810	623.493	4.375.330		122	24.621	0.5	12.310

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	ablianti	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ZQ-15b PORTO VECCHIO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	ablianti
A0	14.888		295.826	295.826	13.591	91%					18.283	277.543	350				
TOT. PARZIALE	14.888		295.826	295.826	13.591				1.626	0	18.283	277.543		0	1.626	0.55	894

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	ablianti	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	14.888	0	295.826	295.826	13.591	0	0	0	1.626	0	18.283	277.543	0	0	1.626	0.55	894
--------	--------	---	---------	---------	--------	---	---	---	-------	---	--------	---------	---	---	-------	------	-----

ZO-16 BORGO TERESIANO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
A0	mq 215.894	mc/mq	3.487.120	3.487.120	mq 198.103	92%		mq	n.	mc	663.494	m	mc/stanza 350	n.	n.	ab/stance	ab/stanti
TOT. PARZIALE	215.894		3.487.120	3.487.120	198.103				7.820	0	663.494	2.823.626		0	7.820	0,52	4.066

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stance	ab/stanti	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<b>TOTALE</b>	<b>215.894</b>	<b>0</b>	<b>3.487.120</b>	<b>3.487.120</b>	<b>198.103</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.820</b>	<b>0</b>	<b>663.494</b>	<b>2.823.626</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.820</b>	<b>0</b>	<b>7.820</b>	<b>4.066</b>
---------------	----------------	----------	------------------	------------------	----------------	----------	----------	----------	--------------	----------	----------------	------------------	----------	----------	--------------	----------	--------------	--------------

ZO-17 CITTA' VECCHIA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
A0	mq 270.477	mc/mq	3.139.404	3.139.404	mq 198.046	74%		mq	n.	mc	461.914	m	mc/stanza 350	n.	n.	ab/stance	ab/stanti
A3	1.526		14.921	14.921	1.153	76%					3.657	11.265	213	0	0		
B0	9.604		57.624	132.706	6.109	64%					8.190	124.516	96	0	0		
B01	22.135		132.810	112.570	11.817	53%	60%			20.240	6.522	126.288	94	215	215		
TOT. PARZIALE	303.742		3.344.760	3.399.602	218.125				13.565	20.240	480.283	2.939.598		215	13.780	0,53	7.304

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
GT-C. Marzio	ha	mc/ha	mc	mc	mq	0%	50%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza 150	n.	n.	ab/stance	ab/stanti	
TOT. PARZIALE	1,72	70.000	120.260	0	0	0%			0	120.260	0	60.130	150	401	401	0,53	212	

<b>TOTALE</b>	<b>320.922</b>	<b>0</b>	<b>3.465.020</b>	<b>3.399.602</b>	<b>218.125</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13.565</b>	<b>140.500</b>	<b>480.283</b>	<b>2.999.688</b>	<b>0</b>	<b>616</b>	<b>14.181</b>	<b>0</b>	<b>616</b>	<b>7.516</b>
---------------	----------------	----------	------------------	------------------	----------------	----------	----------	----------	---------------	----------------	----------------	------------------	----------	------------	---------------	----------	------------	--------------

ZO-18 SAN VITO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURE A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	ab/stanze
A0	17.420		264,673	264,673	14,575	84%					7,131	257,542	350	0	0	0	ab/stanze
A3	49.090		605,254	605,254	33,021	66%					12,844	592,410	213	0	0	0	
B0	74.651	6	447,906	909,446	45,609	61%					58,824	850,622	96	0	0	0	
Bq1	44.356	1	44,356	112,991	13,349	30%						112,991	226	0	0	0	
Bo1	23.654	6	141,924	296,348	14,428	61%					8,412	289,536	94	0	0	0	
Bo2	98.555	4,5	443,498	549,405	30,991	31%		8,870	39,915	39,915	10,051	579,269	117	341	0	0	
Bo3	127.940	3	383,820	632,556	48,519	36%					10,985	627,571	106	0	0	0	
Bo4	74.716	2	149,432	348,357	27,590	37%					11,997	337,360	111	0	0	0	
TOT. PARZIALE	510.382		2.480.862	3.722.029	228.082			28.699	39.915	113.113		3.641.700		341	29.040	0,51	14.810

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURE A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	ab/stanze	
Trasformazione																		
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	61.422		61.422		525	525	0,51	268	

<b>TOTALE</b>	<b>510.382</b>	<b>0</b>	<b>2.480.862</b>	<b>3.722.029</b>	<b>228.082</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28.699</b>	<b>101.337</b>	<b>113.113</b>	<b>3.703.122</b>	<b>0</b>	<b>866</b>	<b>29.565</b>	<b>15.078</b>
---------------	----------------	----------	------------------	------------------	----------------	----------	----------	---------------	----------------	----------------	------------------	----------	------------	---------------	---------------

ZQ-19a OSPEDALE MAGGIORE

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURE A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	ab/stanze
A0	42.322		555,365	555,365	33,309	79%					71,267	484,098	350	0	0	0	ab/stanze
A3	176.130		2.335,668	2.335,668	137,560	78%					297,275	2.038,394	213	0	0	0	
Bq1	30.899	1	30,899	80,933	9,288	30%					1,041	79,893	226	0	0	0	
Bo4	20.788	2	41,576	105,795	8,546	41%					1,033	104,762	94	0	0	0	
TOT. PARZIALE	270.139		2.963,508	3.077,762	188,703				20.214	0	370,615	2.707,146		0	20.214	0,55	11.118

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURE A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	ab/stanze	
Trasformazione																		
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<b>TOTALE</b>	<b>270.139</b>	<b>0</b>	<b>2.963.508</b>	<b>3.077.762</b>	<b>188.703</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20.214</b>	<b>0</b>	<b>370,615</b>	<b>2.707,146</b>	<b>0</b>	<b>866</b>	<b>20.214</b>	<b>11.118</b>
---------------	----------------	----------	------------------	------------------	----------------	----------	----------	---------------	----------	----------------	------------------	----------	------------	---------------	---------------



ZQ-19B PIAZZA PERUGINO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	ab/stanti
B0	141.650		849.900	1.953.664	112.890	80%	80%	0	0	0	0	1.724.412	96	0	0	0	0
Ba1	26.195	1	26.195	49.300	5.858	22%	30%	2.096	0	2.096	446	50.950	226	9	9	0	0
Ba2	294	4,5	1.323	0	0	0%	40%	0	0	1.323	0	1.323	117	11	11	0	0
Ba3	10.774	3	32.322	59.507	4.518	42%	30%	0	0	0	0	59.507	106	0	0	0	0
Ba4	5.185	2	10.370	19.724	1.628	31%	30%	0	0	0	842	18.882	111	0	0	0	0
TOT. PARZIALE	184.098		920.110	2.062.195	124.894			15.953	0	3.419	230.539	1.855.074	21	15.974	0,59	9.424	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	ab/stanti
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<b>TOTALE</b>	<b>184.098</b>	<b>0</b>	<b>920.110</b>	<b>2.062.195</b>	<b>124.894</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15.953</b>	<b>0</b>	<b>3.419</b>	<b>230.539</b>	<b>1.855.074</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>15.974</b>	<b>0,59</b>	<b>9.424</b>
---------------	----------------	----------	----------------	------------------	----------------	----------	----------	---------------	----------	--------------	----------------	------------------	----------	-----------	---------------	-------------	--------------

ZQ-19c IPODROMO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	ab/stanti
B0	138.368		830.208	1.688.554	98.096	71%	71%	0	0	0	169.265	1.529.289	96	0	0	0	0
Ba1	30.622	1	30.622	74.259	8.812	29%	30%	306	0	306	0	74.565	226	1	1	0	0
Ba2	11.231	4,5	50.540	63.126	4.236	38%	40%	225	0	11.011	17.477	286.509	94	118	9	0	0
Ba3	9.025	3	27.075	79.649	4.736	52%	30%	0	0	0	806	78.843	106	0	0	0	0
Ba4	16.638	2	33.276	46.205	4.335	26%	30%	666	0	1.331	0	47.536	111	12	12	0	0
TOT. PARZIALE	232.263		1.129.995	2.254.700	134.237			19.672	0	13.727	187.548	2.080.879	140	19.812	0,56	11.095	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	ab/stanti
GI-Fiera	1,93	50.000	96.740	97.500	7.726	35%	30%	0	0	96.740	0	58.044	150	387	387	0,56	217
GI-Ex.Caserma			43.844	97.500	7.726	30%	30%	0	0	55.945	0	76.724	150	511	511	0,56	266
TOT. PARZIALE	1,93		140.584	97.500	7.726			0	0	152.685	0	134.768	898	898	898	0,56	503

<b>TOTALE</b>	<b>251.611</b>	<b>0</b>	<b>1.270.579</b>	<b>2.352.200</b>	<b>141.963</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19.672</b>	<b>0</b>	<b>166.412</b>	<b>187.548</b>	<b>2.215.648</b>	<b>0</b>	<b>1.038</b>	<b>20.710</b>	<b>0,56</b>	<b>11.598</b>
---------------	----------------	----------	------------------	------------------	----------------	----------	----------	---------------	----------	----------------	----------------	------------------	----------	--------------	---------------	-------------	---------------

## ZQ-20a GUARDIELLA INFERIORE

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B0	4.775	mc/mq	mc	mc	mq	73%	3.500	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abblanti
B0b	10.073	1,6	28.650	52.664	4.248	42%	30%	0	0	0	0	45.412	96	0	0	0	0
Ba1	11.857	1	16.117	25.177	2.548	21%	30%	1.067	1.067	1.067	1.361	23.816	179	0	0	0	0
Ba2	24.760	6	148.680	351.131	17.022	69%	60%	0	0	0	14.576	336.556	94	0	0	0	0
Ba3	7.593	3	22.779	13.231	2.431	32%	30%	0	0	9.548	0	22.779	106	0	0	0	0
TOT.PARZIALE	59.078		228.083	459.142	29.749			3.081		10.615	23.188	446.570		95	3.176	0,64	2.033

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abblanti
TOT.PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE 59.078 0 228.083 459.142 29.749 0 0 0 3.081 10.615 23.188 446.570 0 95 3.176 0,64 2.033

## ZQ-20b GUARDIELLA SUPERIORE

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
Ba1	168.724	mc/mq	mc	mc	mq	27%	45.127	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abblanti
Ba2	24.049	4,5	144.294	249.202	14.538	60%	60%	0	0	0	17.352	231.850	94	0	0	0	0
Ba3	63.843	4,5	287.294	355.915	22.706	36%	40%	2.554	11.492	11.492	8.218	359.189	117	98	0	0	0
Ba4	10.690	3	32.040	49.338	3.820	36%	30%	0	0	0	0	49.338	106	0	0	0	0
Ba4	12.699	2	25.398	40.784	4.896	39%	30%	0	0	0	908	39.876	111	0	0	0	0
TOT.PARZIALE	279.995		657.750	966.501	91.087			8.083	16.553	32.936	32.936	950.118		121	8.204	0,59	4.840

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
C-Faccanoni Trasformazione	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abblanti
TOT.PARZIALE	1,56	15.000	23.393	7.754	1.798				0	15.639	15.639	32.910	150	104	281	0,59	166
TOT.PARZIALE	1,56		23.393	7.754	0			0	48549	0	0	56303		385	385	0,59	227

TOTALE 295.590 0 681.142 974.255 91.087 0 0 0 8.083 65.103 32.936 1.006.421 0 506 8.589 0,67 5.067

ZO-20c SOTTOLONGERA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B01	22.497	mc/mq	mc	45.246	mq	31%	30%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abitanti
B04	188.918	0,5	94.459	201.065	36.884	20%	15%	0	0	0	3.186	197.879	113	0	0		
B01	6.446	6	38.676	80.377	3.802	59%	60%	64	387	4.481	76.283	94	4	4			
B02	14.568	4,5	65.556	88.558	6.484	45%	40%	0	0	1.489	87.070	117	0	0			
B03	87.941	3	263.923	338.646	24.713	28%	30%	1.759	5.276	2.489	341.433	106	50	50			
B04	23.792	2	47.584	90.419	8.707	37%	30%	0	0	793	89.626	111	0	0			
TOT. PARZIALE	344.162		532.595	844.311	87.517			7.049	5.663	12.766	837.209		54	7.103	0.63	4.475	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
C-Damiano Chiesa C-Longera	0,32	mc/ha	mc	2.554	mq	0	0	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	17	0,63	abitanti	
	0,41	8.000	3.317	104	33			3.213				3.317	150	21	21	0,63	11	
TOT. PARZIALE	0,73		5.870	104	0			0	5.767	0	5.870	150	38	38	0,63	24		

<b>TOTALE</b>	<b>351.500</b>	<b>0</b>	<b>538.465</b>	<b>844.415</b>	<b>87.517</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.049</b>	<b>11.430</b>	<b>12.766</b>	<b>843.079</b>	<b>150</b>	<b>92</b>	<b>7.141</b>	<b>0,63</b>	<b>4.899</b>
---------------	----------------	----------	----------------	----------------	---------------	----------	----------	----------	--------------	---------------	---------------	----------------	------------	-----------	--------------	-------------	--------------

ZO-21 LONGERA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B0b	58.815	12	705.780	85.978	17.080	29%	29%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abitanti
Bg1	61.133	1	61.133	68.888	12.977	21%	30%	5.502	5.502	5.502	563	73.827	226	24	20		
Bg4	81.299	0,5	40.650	72.274	14.998	18%	15%	0	0	0	0	72.274	113	0	0		
B04	4.672	2	9.344	4.092	1.076	23%	30%	0	5.252	0	9.344	111	47	47			
TOT. PARZIALE	205.919		816.907	231.232	46.131			1.513	10.754	1.635	240.350		72	1.585	0,6	971	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	0,00	mc/ha	mc	0	mq	0	0	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abitanti	
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<b>TOTALE</b>	<b>205.919</b>	<b>0</b>	<b>816.907</b>	<b>231.232</b>	<b>46.131</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.513</b>	<b>10.754</b>	<b>1.635</b>	<b>240.350</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>1.585</b>	<b>0,63</b>	<b>971</b>
---------------	----------------	----------	----------------	----------------	---------------	----------	----------	----------	--------------	---------------	--------------	----------------	----------	-----------	--------------	-------------	------------

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B0	5.204	6	31.224	91.839	3.792	73%	mq	0	n.	0	5.871	85.968	96	n.	n.	abitanze	abillanti
B03	4.135	3	12.405	24.810	1.458	35%	30%	0	0	0	821	23.980	106	0	0	0	0
B04	6.008	2	12.016	8.008	1.268	21%	30%	0	4.008	0	0	12.016	111	36	0	0	0
TOT. PARZIALE	15.347		55.645	124.657	6.518			1.101	4.008	6.692	121.973	36	1.137	0.53			

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	0	0	0	0	n.	n.	abitanze	abillanti	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	15.347	0	55.645	124.657	6.518	0	0	1.101	4.008	6.692	121.973	0	36	1.137	0.53		
--------	--------	---	--------	---------	-------	---	---	-------	-------	-------	---------	---	----	-------	------	--	--

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B01	296.442	1	296.442	614.468	85.579	29%	30%	2.964	n.	2.964	3.064	614.369	226	13	n.	abitanze	abillanti
B01	8.506	6	51.036	89.704	5.335	63%	60%	0	0	0	0	89.704	94	0	0	0	0
B02	16.717	4.5	75.227	109.635	7.013	42%	40%	0	0	0	3.585	106.050	117	0	0	0	0
B03	184.595	3	553.755	739.754	62.012	34%	30%	0	0	0	4.077	735.677	106	0	4.077	0	0
B04	51.537	2	103.074	158.557	15.759	31%	30%	0	0	0	445	158.112	111	0	0	0	0
TOT. PARZIALE	557.787		1.079.534	1.712.118	175.698			14.640	2.964	11.171	1.703.912	13	14.653	0.53	7.766		

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	0	0	0	0	n.	n.	abitanze	abillanti	
TOT. PARZIALE	0.00		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	557.787	0	1.079.534	1.712.118	175.698	0	0	14.640	2.964	11.171	1.703.912	0	13	14.653	7.766	
--------	---------	---	-----------	-----------	---------	---	---	--------	-------	--------	-----------	---	----	--------	-------	--

## ZQ-24 MELARA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	
Ba1	138.826	1	138.826	184.113	33.232	24%	30%	8.330	n.	8.330	m.c.	m.	190.961	n.	37		
Ba2	52.159	4,5	234.716	659.837	25.638	49%	40%	0	0	0	18.592	641.246	117	0	0		
Ba3	132.794	3	398.382	460.226	35.965	27%	30%	3.984	0	11.951	5.154	467.023	106	113	0		
Ba4	47.703	2	95.406	89.719	10.428	22%	30%	0	0	5.687	528	94.878	111	51	0		
TOT. PARZIALE	371.482		867.330	1.393.895	105.263			11.023	25.968	25.755	1.394.107	0,63	201	11.224			

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO		
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0			

TOTALE 371.482 0 867.330 1.393.895 105.263 0 0 0 11.023 25.968 25.755 1.394.107 0 201 11.224 0,63 7.071

## ZQ-25 ROZZOL

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	
Ba1	132.194	1	132.194	217.814	35.148	27%	30%	3.966	n.	3.966	m.c.	m	218.010	n.	18		
Ba4	17.132	0,5	8.566	14.504	3.025	18%	15%	0	0	0	0	14.504	113	0	0		
Ba1	9.397	6	56.382	64.126	3.763	40%	60%	1.879	0	11.276	0	75.402	94	120	0		
Ba2	47.975	4,5	215.888	333.442	19.448	41%	40%	0	0	7.899	0	325.543	117	0	0		
Ba3	57.391	3	172.173	248.229	22.422	39%	30%	0	0	10.288	0	237.941	106	0	0		
Ba4	107.622	2	215.244	283.810	30.427	28%	30%	2.152	0	4.305	1.446	286.688	111	39	0		
TOT. PARZIALE	371.711		800.447	1.161.924	114.253			10.279	19.547	23.403	1.159.069	0,6	176	10.455			

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO		
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0			0	0	0	0	0	0	150	0	0,6		

TOTALE 371.711 0 800.447 1.161.924 114.253 0 0 0 10.279 19.547 23.403 1.159.069 0,6 176 10.455 0,6 6.273

ZO-26 SAN GIACOMO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
B0	156,452	6	938,712	1,986,801	118,021	75%	0	mq	n.	mc	m.	1,782,567	96	n.	n.	abstenza	abblanti
B01	16,703	1	16,703	54,242	7,469	45%	30%	0		0	112	54,130	226	0			
B01	16,168	6	97,008	131,813	7,925	49%	60%	1,778	10,671	12,067	130,397	94	114	0			
B02	27,771	4,5	124,970	164,403	12,176	44%	40%	0	0	3,353	161,050	117	0	0			
B03	20,735	3	62,205	84,634	6,920	33%	30%	0	0	1,661	82,973	106	0	0			
B04	36,324	2	72,648	109,077	11,499	32%	30%	0	0	0	109,077	111	0	0			
TOT. PARZIALE	274,153		1.312.246	2.540.971	164.010			21.557	10.671	231.447	2.320.195		114	21.671	0,61	13.219	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
Trasformazione	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	m.	7,206	n.	n.	77	0,81	47
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			7206	0	7206	0	7206	77	77	0,81	47	

<b>TOTALE</b>	<b>274,153</b>	<b>0</b>	<b>1.312.246</b>	<b>2.540.971</b>	<b>164.010</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21.557</b>	<b>17.877</b>	<b>231.447</b>	<b>2.327.401</b>	<b>0</b>	<b>190</b>	<b>21.747</b>	<b>0</b>	<b>13.266</b>
---------------	----------------	----------	------------------	------------------	----------------	----------	----------	---------------	---------------	----------------	------------------	----------	------------	---------------	----------	---------------

ZO-27a CHIARBOLA SUPERIORE

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
B01	5,209	6	31,254	33,420	2,362	45%	60%	781	n.	mc	m.	37,706	94	n.	n.	abstenza	abblanti
B02	111,139	4,5	500,126	729,496	44,026	40%	40%	0	0	0	699,952	117	0	0			
B03	10,953	3	32,859	43,605	4,707	43%	30%	0	0	29,544	43,605	106	0	0			
B04	1,631	2	3,262	2,706	370	23%	30%	0	566	0	3,262	111	5	5			
TOT. PARZIALE	128,932		567,501	809,227	51,465			7,057	5,244	29,947	784,524		55	7,112	0,62	4,409	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
Zona O Burlo	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	m.	46,500	n.	n.	310	0,62	192
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0			93,000	0	93,000	0	46,500	310	310	0,62	192	

<b>TOTALE</b>	<b>128,932</b>	<b>0</b>	<b>567,501</b>	<b>809,227</b>	<b>51,465</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7,057</b>	<b>98,244</b>	<b>29,947</b>	<b>831,024</b>	<b>0</b>	<b>365</b>	<b>7,422</b>	<b>0</b>	<b>4,602</b>
---------------	----------------	----------	----------------	----------------	---------------	----------	----------	--------------	---------------	---------------	----------------	----------	------------	--------------	----------	--------------

## ZQ-27b CAMPANELLE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abitanti
Ba1	161.411	1	161.411	269.951	48.186	30%	30%	0	0	0	8.291	261.659	226	0	0	0	0
Ba4	48.622	0,5	24.311	54.210	11.552	24%	15%	0	0	0	234	53.976	113	0	0	0	0
Ba1	40.698	6	244.188	384.008	21.826	54%	60%	2.442	14.651	15.110	383.549	94	156	0	0	0	0
Ba2	13.829	4,5	62.231	61.002	4.472	32%	40%	0	1.229	0	5.501	62.231	117	0	0	0	0
Ba3	43.022	3	129.066	220.198	16.255	38%	30%	0	1.477	3.152	201.386	111	13	0	0	0	0
Ba4	73.828	2	147.656	203.062	21.306	29%	30%	738	10.278	17.356	32.289	1.177.486	180	10.458	0,63	6.588	
TOT. PARZIALE	381.410		768.863	1.192.431	123.597												

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abitanti	
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0			0	0	0	0	0	0	150	0	0,63	0	

<b>TOTALE</b>	<b>381.410</b>	<b>0</b>	<b>768.863</b>	<b>1.192.431</b>	<b>123.597</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10.278</b>	<b>17.356</b>	<b>32.289</b>	<b>1.177.488</b>	<b>180</b>	<b>10.458</b>	<b>0,63</b>	<b>6.588</b>
---------------	----------------	----------	----------------	------------------	----------------	----------	----------	----------	---------------	---------------	---------------	------------------	------------	---------------	-------------	--------------

## ZQ-28 CHIARBOLA INFERIORE

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abitanti
B0b	1.091	PRPC	974	974	177	16%	30%	0	0	0	0	974	179	0	0	0	0
Ba1	54.885	1	54.885	112.071	16.164	29%	30%	549	549	0	3.434	109.185	226	2	0	0	0
Ba4	593	0,5	297	3.841	327	55%	15%	0	0	0	0	3.841	113	0	0	0	0
Ba1	49.663	6	298.098	469.539	25.547	51%	60%	4.471	26.829	34.020	462.347	94	285	0	0	0	0
Ba2	95.565	4,5	430.043	628.615	36.261	38%	40%	1.911	8.801	15.157	622.059	117	74	0	0	0	0
Ba3	52.489	3	157.467	229.434	17.633	34%	30%	0	0	0	6.542	222.892	106	0	0	0	0
Ba4	16.159	2	32.318	53.520	5.379	33%	30%	0	0	0	1.148	52.372	111	0	0	0	0
TOT. PARZIALE	270.465		974.081	1.497.994	101.488			13.699	35.979	60.301	1.473.671	361	14.060	0,62	8.717		

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abitanti	
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0			0	0	0	0	0	0	150	0	0,62	0	

<b>TOTALE</b>	<b>270.465</b>	<b>0</b>	<b>974.081</b>	<b>1.497.994</b>	<b>101.488</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13.699</b>	<b>35.979</b>	<b>60.301</b>	<b>1.473.671</b>	<b>361</b>	<b>14.060</b>	<b>0,62</b>	<b>8.717</b>
---------------	----------------	----------	----------------	------------------	----------------	----------	----------	---------------	---------------	---------------	------------------	------------	---------------	-------------	--------------

ZO-29a CIMITERI NON CATTOLICI

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	m	mc/mq	n.	n.			
Ba1	51.497	1	51.497	67.142	12.017	23%	30%	3.605	0	3.605	1.108	69.639	226	16			
Ba4	95.717	0,5	47.859	91.475	20.069	21%	15%	0	0	790	90.685	113	0	0			
Ba1	5.755	6	34.530	40.291	2.888	50%	60%	576	3.453	1.971	41.773	94	37	0			
Ba2	5.658	4,5	25.461	25.880	1.309	23%	40%	962	4.328	0	30.209	117	4	0			
Ba4	3.876	2	7.752	7.350	1.031	27%	30%	0	402	0	7.752	111	4	0			
TOT. PARZIALE	162.503		167.099	232.139	37.314			1.880	11.788	3.869	240.058	93	1.973	0,58	1.145		

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	m	mc/mq	n.	n.			
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0				0	0	0	0	150	0	0	0,58	0

<b>TOTALE</b>	<b>162.503</b>	<b>0</b>	<b>167.099</b>	<b>232.139</b>	<b>37.314</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.880</b>	<b>11.788</b>	<b>3.869</b>	<b>240.058</b>	<b>93</b>	<b>1.973</b>	<b>0,58</b>	<b>1.145</b>
---------------	----------------	----------	----------------	----------------	---------------	----------	----------	----------	--------------	---------------	--------------	----------------	-----------	--------------	-------------	--------------

ZO-29b CIMITERI

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	m	mc/mq	n.	n.			
Ba1	6.285	1	6.285	4.989	1.180	19%	30%	0	0	1.286	1.118	5.167	226	6			
Ba4	14.392	0,5	7.196	19.668	3.895	27%	15%	0	0	1.396	18.471	113	0	0			
Ba2	945	4,5	4.253	16.355	767	81%	40%	0	0	2.017	14.338	117	0	0			
Ba3	13.623	3	40.869	38.946	4.893	36%	30%	0	1.923	5.988	34.881	106	18	0			
TOT. PARZIALE	35.245		58.603	80.167	10.735			597	3.210	10.519	72.857	24	621	0,7	435		

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	m	mc/mq	n.	n.			
Trasformazione			0	0	0				0	0	0	0	0	0	0,7	0	
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0,7	0	

<b>TOTALE</b>	<b>35.245</b>	<b>0</b>	<b>58.603</b>	<b>80.167</b>	<b>10.735</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>597</b>	<b>3.210</b>	<b>10.519</b>	<b>72.857</b>	<b>24</b>	<b>621</b>	<b>0,7</b>	<b>435</b>
---------------	---------------	----------	---------------	---------------	---------------	----------	----------	----------	------------	--------------	---------------	---------------	-----------	------------	------------	------------



AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
B0b	86.203	mc/mq	mc	mc	mq	50%	30%	mq	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.	abstenze	abblanti
Ba1	193.834	PRPC	247.451	335.130	43.236	29%	30%	1.938	1.938	0	9.558	237.893	179	9			
Ba4	99.410	0,5	193.834	163.514	31.121	31%	15%	1.938	1.938	0	3.701	333.368	226	9			
Ba1	4.180	6	25.080	35.356	1.867	45%	60%	627	3.762	0	943	162.571	113	0			
Ba2	47.947	4,5	215.762	375.250	17.298	36%	40%	1.918	8.630	0	3.268	35.850	94	40			
Ba3	82.369	3	247.107	370.775	29.919	36%	30%	733	1.466	0	5.613	365.162	106	0			
Ba4	73.297	2	146.594	236.851	21.290	29%	30%	733	1.466	0	1.540	236.777	111	13			
TOT. PARZIALE	587.240		1.125.532	1.764.326	200.125			15.195	15.797	0	34.790	1.745.332	136	15.331	15.331	0,64	9.812

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
TOT. PARZIALE	0,00	mc/ha	mc	mc	mq	0	0	mq	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.	abstenze	abblanti
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0,64	0

**TOTALE** 587.240 0 1.125.532 1.764.326 200.125 0 0 0 15.195 15.797 0 34.790 1.745.332 136 15.331 15.331 0,64 9.812

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
Ba1	220.692	1	220.692	321.505	50.315	23%	30%	15.448	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.	abstenze	abblanti
Ba4	103.008	0,5	51.504	117.790	21.563	21%	15%	0	0	15.448	4.765	332.169	226	68			
Ba2	111.394	4,5	501.273	529.983	25.777	23%	40%	18.937	85.216	0	392	117.399	113	0			
Ba4	9.155	2	18.310	31.398	3.061	33%	30%	0	0	0	6.260	609.940	117	728			
TOT. PARZIALE	444.249		791.779	1.000.677	100.736			8.073	100.665	0	11.436	1.069.905	797	8.870	8.870	0,65	5.765

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
TOT. PARZIALE	0,00	mc/ha	mc	mc	mq	0	0	mq	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.	abstenze	abblanti
			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0,65	0

**TOTALE** 444.249 0 791.779 1.000.677 100.736 0 0 0 8.073 100.665 0 11.436 1.069.905 797 8.870 8.870 0,65 5.765

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
Ba1	59.817	1	59.817	97.669	16.064	27%	30%	1.795	n.	1.795	m.	99.392	n.	8	n.	abstenza	abblanti
Ba4	255.281	0,5	127.641	320.135	63.600	25%	15%	0	0	0	5.274	314.860	113	0	0	0	0
Bo2	17.766	4,5	80.037	113.222	7.072	40%	40%	0	0	2.839	110.382	117	0	0	0	0	0
Bo3	24.488	3	73.464	44.928	4.195	17%	30%	0	28.536	0	73.464	106	269	0	0	0	0
Bo4	2.692	2	5.384	10.806	1.008	37%	30%	0	0	0	10.806	111	0	0	0	0	0
TOT. PARZIALE	360.064		346.343	566.959	91.939			4.875	30.331	8.385	609.905		277	5.132	0,63		3.246

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
C-C Dall'Acqua	0,69	10,000	6,900	0	0	0	0	0	0	0	6,900	m	6,900	n.	46	46	0,63
C-Erta S. Anna	0,57	10,000	5,673	0	0	0	0	0	0	0	5,673	m	5,673	n.	38	38	0,63
C-Scaicchio	0,46	10,000	4,563	0	0	0	0	0	0	0	4,563	m	4,563	n.	30	30	0,63
TOT. PARZIALE	1,71		17.136	0	0	0	0	0	0	0	17.136		114	114	0,63		72

<b>TOTALE</b>	<b>377.200</b>	<b>0</b>	<b>363.479</b>	<b>566.959</b>	<b>91.939</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.875</b>	<b>47.467</b>	<b>8.385</b>	<b>626.041</b>	<b>150</b>	<b>391</b>	<b>5.266</b>	<b>0</b>	<b>3.318</b>
---------------	----------------	----------	----------------	----------------	---------------	----------	----------	----------	--------------	---------------	--------------	----------------	------------	------------	--------------	----------	--------------

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
Ba1	99.134	1	99.134	185.668	28.973	29%	30%	991	n.	991	m	182.597	n.	4	n.	abstenza	abblanti
Ba4	64.867	0,5	32.434	82.751	15.772	24%	15%	0	0	0	82.751	113	0	0	0	0	0
Bo1	33.156	6	198.936	378.659	22.519	68%	60%	0	0	0	14.963	363.666	94	0	0	0	0
Bo2	122.893	4,5	553.019	750.510	44.122	36%	40%	4.916	22.121	47.529	725.101	117	189	0	0	0	0
Bo3	162.082	3	486.246	561.736	40.886	25%	30%	8.104	24.312	16.962	569.086	106	229	0	0	0	0
Bo4	16.447	2	32.894	63.068	6.195	38%	30%	0	0	0	1.963	61.105	111	0	0	0	0
TOT. PARZIALE	498.579		1.402.662	2.022.391	158.467			19.270	47.424	85.510	1.984.305		423	19.693	0,65		12.800

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
Trasformazione	0,00		0	0	0	0	0	0	0	0	14.848		140	140	0,65		91
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0	0	0	0	0	0	14.848		140	140	0,65		91

<b>TOTALE</b>	<b>498.579</b>	<b>0</b>	<b>1.402.662</b>	<b>2.022.391</b>	<b>158.467</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>19.270</b>	<b>62.272</b>	<b>85.510</b>	<b>1.999.153</b>	<b>563</b>	<b>19.833</b>	<b>0</b>	<b>12.892</b>
---------------	----------------	----------	------------------	------------------	----------------	----------	----------	----------	---------------	---------------	---------------	------------------	------------	---------------	----------	---------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTURA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.		
Bp1	295.443		295.443	471.716	72.568	25%	30%	14.772	0	14.772	16.688	469.801	226	65			
Bp4	61.314	0,5	30.687	57.455	11.787	19%	15%	0	0	0	475	56.981	113	0			
Bp1	11.456	6	68.736	137.507	3.604	31%	60%	3.322	19.933	19.933	3.633	153.808	94	212			
Bp3	124.712	3	374.136	402.643	32.281	26%	30%	4.988	14.965	14.965	992	416.626	106	141			
Bp4	88.542	2	177.084	267.972	26.921	30%	30%	0	0	0	8.969	258.973	111	0			
TOT. PARZIALE	581.467		946.056	1.337.294	147.161			11.179	49.671	49.671	30.777	1.356.188		419	11.598	0,65	7.538

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTURA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.			
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0			0	0	0	0	0	0	150	0	0,65	0	

TOTALE	581.467	0	946.056	1.337.294	147.161	0	0	11.179	49.671	49.671	30.777	1.356.188		419	11.598		7.538
--------	---------	---	---------	-----------	---------	---	---	--------	--------	--------	--------	-----------	--	-----	--------	--	-------

## 4.3 Sintesi della Capacità insediativa

ZONE DI QUARTIERE	CIRTM VARIANTE 25	CIRTM VARIANTE 66	RESIDENTI 30/04/2012	CIRTM NUOVO PRGC	DIFF. VAR 66	DIFF. RESIDENTI
1 - SANTA CROCE		2.210	1.443	1.726	-484	283
2 - PROSECCO		2.592	2.204	2.706	114	502
3 - OPICINA		4.066	7.933	10.359	6.293	2.426
4 - BANNI	19.909	453	230	349	-104	119
5 - TREBICIANO		1.081	571	784	-297	213
6 - GROGADA		634	297	286	-348	-11
7 - PADRICIANO		1.243	818	931	-312	113
8 - BASOVIZZA		959	684	1.032	73	348
9 - BARCOLA	8.766	3.872	3.471	3.855	-17	384
10 - GRETTA	9.307	5.735	5.624	6.988	1.253	1.364
11 - ROIANO NORD	4.151	3.396	2.498	2.889	-507	391
12 - ROIANO SUD	18.676	13.249	9.079	10.352	-2.897	1.273
13 - CONCONELLO	1.022	636	450	525	-111	75
14A - SCORCOLA	7.756	5.639	4.009	4.677	-962	668
14B - COLOGNA NORD	1.626	1.310	1.030	1.673	363	643
14C - COLOGNA SUD	14.929	14.601	10.422	12.040	-2.561	1.618
15A BARRIERA NUOVA	39.374	11.681	10.828	12.310	629	1.482
15B - PORTO VECCHIO		1.077	788	894	-182	106
16 - BORGO TERESIANO	9.750	4.992	3.616	4.066	-926	450
17 - CITTA' VECCHIA	15.250	9.614	6.252	7.516	-2.098	1.264
18 - SAN VITO	27.336	18.667	12.819	15.078	-3.589	2.259
19A - OSPEDALE MAGGIORE	19.488	14.272	10.515	11.118	-3.154	603
19B - PIAZZA PERUGINO	14.209	11.571	8.561	9.424	-2.146	863
19C - IPPODROMO	17.445	9.845	9.929	11.598	1.753	1.669
20A - GUARDIELLA INFERIORE	5.781	2.790	1.675	2.033	-758	358
20B - GUARDIELLA SUPERIORE	9.301	6.426	4.545	5.067	-1.358	522
20C - SOTTO LONGERA	10.316	5.359	3.967	4.499	-860	532
21 - LONGERA	1.166	1.223	866	971	-252	105
22 - BOSCHETTO	762	708	562	603	-105	41
23 - CHIADINO	13.695	9.221	7.162	7.766	-1.455	604
24 - MELARA	7.831	8.494	6.117	7.071	-1.423	954
25 - ROZZOL	10.993	6.172	5.140	6.273	101	1.133
26 - SAN GIACOMO	20.877	16.749	12.137	13.266	-3.484	1.129
27A - CHIARBOLA SUPERIORE	16.112	5.476	3.823	4.602	-874	779
27B - CAMPANELLE		6.584	6.078	6.588	4	510
28 - CHIARBOLA INFERIORE	8.979	10.114	7.575	8.717	-1.396	1.142
29A - CIMITERI NON CATTOLICI	989	1.167	1.045	1.145	-22	100
29B - CIMITERI		514	384	435	-80	51
30 - SERVOLA	12.455	11.921	8.815	9.812	-2.109	997
31 - SANTA M. M. INFERIORE	7.574	6.770	4.485	5.765	-1.005	1.280
32A - POGGI S. ANNA	24.590	5.444	2.644	3.318	-2.126	674
32B - VALMAURA		12.343	10.495	12.892	549	2.397
33 - BORGO SAN SERGIO	10.124	9.130	6.279	7.538	-1.592	1.259
TOTALI	390.539	270.000	207.865	241.537	-28.463	33.672

Utilizzando i dati relativi alla CIRTM per la variante 66, il cui calcolo era stato fatto a campione su un numero limitato di zone di quartiere, è stata stimata la distribuzione della popolazione anche sulle zone di quartiere mancanti per un totale appunto stimato di 270.000 abitanti; questo dato messo a confronto con il nuovo Piano rileva una riduzione di 28.463 residenti, diffusa su tutto il territorio comunale ed in particolare nell'area carsica, oggetto negli ultimi anni di una forte spinta edificatoria.

La Tabella contiene inoltre i dati relativi alla Variante 25 che, sebbene stimati con metodologie completamente diverse, restituiscono un quadro di quelle che erano state allora le ipotesi di sviluppo residenziale con la previsione di insediare ben 390.539 abitanti all'interno del territorio comunale.

La tabella seguente evidenzia proprio come la saturazione delle zone "A" e "B", con un incremento volumetrico pari al 1,6% del volume esistente porterebbe la popolazione insediabile a 237.817 abitanti.

SOTTOZONA	SUPERFICIE FONDIARIA	VOLUMI ESISTENTI	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI TOTALI	ABITANTI INSEDIABILI	
	MQ	MC	MC	MC	N.	
A0	691.223	9.842.825	0	9.842.825	237.817	
A2	224.336	460.979	0	460.979		
A3	384.732	5.479.674	0	5.479.674		
B0	725.756	9.578.358	0	9.578.358		
B0b	522.626	970.330	4.073	974.403		
Bg1	3.242.786	5.465.955	161.281	5.627.236		
Bg2	2.597.419	2.152.938	230.318	2.383.255		
Bg3	344.721	370.141	10.551	380.692		
Bg4	1.893.789	2.252.064	0	2.252.064		
Bo1	397.572	4.233.893	135.274	4.369.167		
Bo2	983.456	6.424.574	191.320	6.615.895		
Bo3	1.585.965	6.112.099	109.516	6.221.615		
Bo4	1.295.701	3.826.030	60.595	3.886.625		
C	92.986	9.744	91.572	101.317		360
GT	36.528	97.500	365.945	463.445		908
Ambiti trasformazione(1)	453.046	1.445.856	516.483	516.483		2.452
Totale parziale						241.537
Crediti edilizi			350.000		1.377	
<b>TOTALI</b>	<b>15.019.596</b>	<b>57.277.103</b>	<b>1.876.928</b>	<b>59.154.031</b>	<b>242.914</b>	
ZONE A+B	14.890.082	57.169.859	902.928	58.072.787	237.817	
ZONE C+GT+Trasf.	582.560	1.553.100	974.001	1.081.245	3.720	
Crediti edilizi			350.000		1.377	
<b>Totale CIRTM</b>					<b>242.914</b>	

(1)=La sup.fondiarie ed i volumi esistenti sono già considerati nelle sottozone

## 5. Raffronto tra fabbisogno e CIRTM

Nella tabella seguente viene confrontato il risultato del calcolo del fabbisogno stimato con la CIRTM di progetto. Lo studio demografico prevede, tra una decina d'anni una popolazione di 202.502, numero al quale bisogna aggiungere un fabbisogno che si attesterà, tra popolazione studentesca e richieste ATER (sempre in aumento) ad un totale di 10.756 nuovi residenti, per un totale, quindi, di 213.258 abitanti, che non si discosta poi molto da quanto derivante dal calcolo della CIRTM in progetto, il cui dato per coerenza viene depurato dallo sfitto (dato 2001 sicuramente in difetto), portando la forbice a circa 13.000 abitanti di differenza. Se a questo, aggiungiamo anche l'ipotesi più che realistica, che dei volumi aggiuntivi considerati per il calcolo, una buona parte (corrispondenti ai piani terra per le nuove costruzioni nelle zone Bo) non siano utilizzati per la residenza, la previsione insediativa si riduce ancora di circa 4.000 abitanti.

Bisogna evidenziare, inoltre, che i calcoli fin qui descritti sono teorici e che un'offerta maggiore, sempre sul piano teorico, rispetto al fabbisogno, garantisce una adeguata 'riserva' per dare risposta ad auspicabili incrementi di popolazione, non necessariamente residente, per motivi lavorativi e per adeguata mobilità entro il territorio comunale.

FABBISOGNO / CIRTM	abitanti	stanze	abitanti	differenza
Popolazione prevista (studio IRSSES)	202.502			
Fabbisogno in abitanti	10.756			
<b>Totale</b>			<b>213.258</b>	
Capacità insediativa CIRTM		13.167	<b>242.914</b>	<b>29.656</b>
Depurato dallo sfitto	15.714	26.634	<b>227.200</b>	<b>13.942</b>
Volumi non residenziali dei piani terra	4.025	6.822	<b>223.175</b>	<b>9.917</b>

Queste previsioni, potrebbero sembrare in contrasto con gli scenari di sviluppo demografico e con il fabbisogno abitativo illustrato in precedenza, tuttavia bisogna ricordare che il Comune di Trieste è già dotato di uno stock edilizio considerevole che già oggi potrebbe rispondere alle esigenze abitative qualora fosse utilizzato in tutte le sue potenzialità, ma che purtroppo essendo prevalentemente in mano privata non è facilmente gestibile in funzione della domanda di edilizia, specie quella proveniente dalle fasce più deboli della popolazione.



**PROGETTO**

## INDICE

<b>1. Premessa .....</b>	<b>2</b>
<b>2 Unità territoriali di riferimento.....</b>	<b>2</b>
<b>3. Il fabbisogno abitativo .....</b>	<b>3</b>
3.1 Condizione abitativa e domanda pregressa al 2001 .....	3
La domanda da sovraffollamento .....	3
La domanda di coabitazione .....	5
La domanda senza casa e sistemazione precaria.....	5
3.2 Stock edilizio ed offerta residenziale .....	6
L'età del patrimonio edilizio .....	9
3.3 L'attività edilizia residenziale 2001 - 2012 .....	10
Nuove realizzazioni da parte dell'A.T.E.R. ....	10
3.4 Domanda abitativa .....	11
Domanda pregressa .....	11
Domanda aggiuntiva.....	11
Domanda di edilizia sovvenzionata.....	12
Interventi previsti dall'A.T.E.R.....	12
Previsti edilizia assistenziale (Fondazione Caccia Burlo).....	13
Programmi di recupero .....	13
Richiesta popolazione studentesca .....	13
3.5 Conclusioni .....	13
<b>4. Capacità insediativa residenziale teorica massima (C.I.R.T.M.).....</b>	<b>14</b>
4.1 Modalità di calcolo .....	14
4.2 Tabelle di calcolo per zona di Quartiere.....	19
4.3 Sintesi della Capacità insediativa.....	20
<b>5. Raffronto tra fabbisogno e CIRTM .....</b>	<b>22</b>

## 1. Premessa

La presente relazione, descrive le modalità di calcolo del fabbisogno abitativo e della capacità insediativa residenziale teorica, effettuate per il nuovo PRG, sulla base dei criteri stabiliti dal DPGR 126/95 ripropone la capacità prevista dallo strumento urbanistico, calcolata secondo le indicazioni in esso contenute, quale costante da assumere anche per il calcolo del fabbisogno dei servizi.

Il nuovo Piano, la cui predisposizione è iniziata dopo lo svolgimento del 15° Censimento della popolazione e delle abitazioni del 2011 da parte dell' ISTAT, non ha potuto comunque tener conto dei dati aggiornati al 2011 perché non resi ancora disponibili. Per tutte le analisi quindi si è dovuto far riferimento ai dati ISTAT del 2001 ed ai dati già in possesso dell'Amministrazione, mentre per quanto riguarda la previsione demografica futura è stato utilizzato lo studio IRSES del gennaio 2013.

## 2 Unità territoriali di riferimento

Le basi cartografiche di riferimento utilizzate sono quelle già utilizzate dalla Variante 25 e poi riprese dalla Variante 66; il territorio è stato suddiviso in 43 zone di quartiere che osservano quanto disposto dall'art. 8 del già citato Decreto. In questo caso è stato possibile uniformarsi a quanto utilizzato per il Censimento 2011 in quanto il Comune di Trieste ha provveduto in proprio all'aggiornamento del Piano Topografico utilizzato per la rilevazione statistica. Sono stati quindi aggiornati i confini delle zone di quartiere, laddove non coincidevano con le sezioni di censimento; questo ha permesso una maggiore precisione nell' analisi dei dati statici messi in relazione con il territorio che ha portato alla possibilità di aggiornamento della tabella per il calcolo dei *mc unitari per stanza*, dato essenziale per il calcolo della CIRTM.

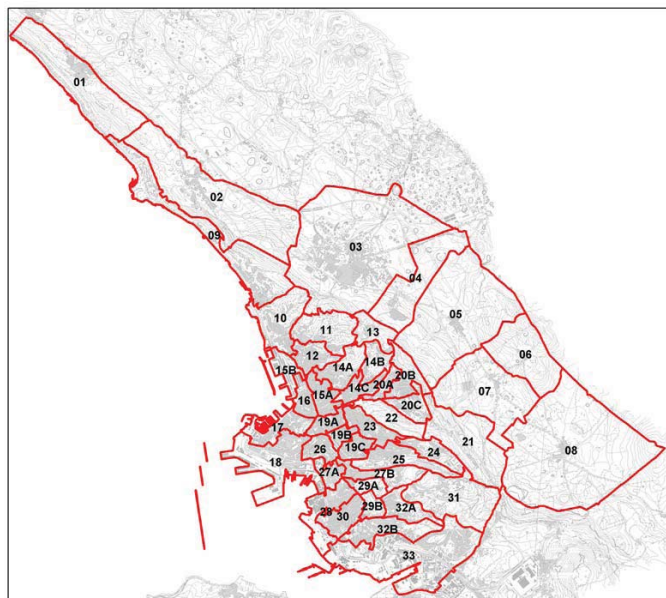


Fig. 2a - Zone di Quartiere

## 3. Il fabbisogno abitativo

La stima del fabbisogno abitativo nell'ambito del Comune di Trieste che viene proposta si basa sulla valutazione della condizione abitativa partendo dai dati disponibili alla data del Censimento ISTAT del 2001.

In primo luogo è stata valutata la domanda pregressa alla data del censimento 2001 considerando tre aspetti di criticità: il sovraffollamento, la coabitazione, i senza tetto e le sistemazioni precarie. In questo modo si è potuto stimare la domanda di abitazioni derivante da situazioni di disagio abitativo.

Il secondo passo è stato quello di valutare l'offerta residenziale nel territorio comunale sia alla data del 2001 con i dati ISTAT, sia cercando di ricostruire l'attività edilizia degli ultimi anni con i dati del Sistema Informativo Comunale, al fine di costruire un quadro quanto più aggiornato della situazione.

Infine dall'intreccio tra la domanda abitativa e l'offerta residenziale si è potuto valutare l'effettivo fabbisogno abitativo comunale che, come si avrà modo di illustrare più avanti, presenta un eccesso di offerta sul piano meramente quantitativo.

### 3.1 Condizione abitativa e domanda pregressa al 2001

#### La domanda da sovraffollamento

Numero di stanze	Numeri di occupanti						totale
	1	2	3	4	5	6	
1	1.624	433	94	27	8	3	2.189
2	9.371	4.091	1.232	403	49	15	15.161
3	12.936	10.444	4.871	1.929	271	64	30.515
4	10.179	11.911	7.385	3.616	532	145	33.768
5	3.300	4.129	3.091	2.121	438	139	13.218
6 e +	1.433	1.849	1.416	1.205	344	139	6.386
<b>totale</b>	<b>38.843</b>	<b>32.857</b>	<b>18.089</b>	<b>9.301</b>	<b>1.642</b>	<b>505</b>	<b>101.237</b>

Disagio grave		Disagio lieve		Sottostandard	
Standard		Sottoutilizzo			

Fig. .3.1.a- Abitazioni occupate per numero di stanze e numero di occupanti 2001 – fonte ISTAT

La tabella illustra il fenomeno del sovraffollamento/sottoutilizzo delle abitazioni esistenti intrecciando i dati relativi alle abitazioni ed al numero di stanze di cui si compongono, con il numero degli occupanti.

Si identificano così 5 classi di affollamento:

- utilizzo standard: si considera quando è presente almeno una stanza per abitante, con eventualmente una stanza aggiuntiva;
- sottoutilizzo: qualora, oltre ad una stanza per ciascun occupante, vi sono più di due stanze comuni;
- disagio sottostandard: se vi è una stanza in meno rispetto al numero di occupanti;
- disagio lieve: se le stanze mancanti sono due;
- disagio grave: in tutti gli altri casi.

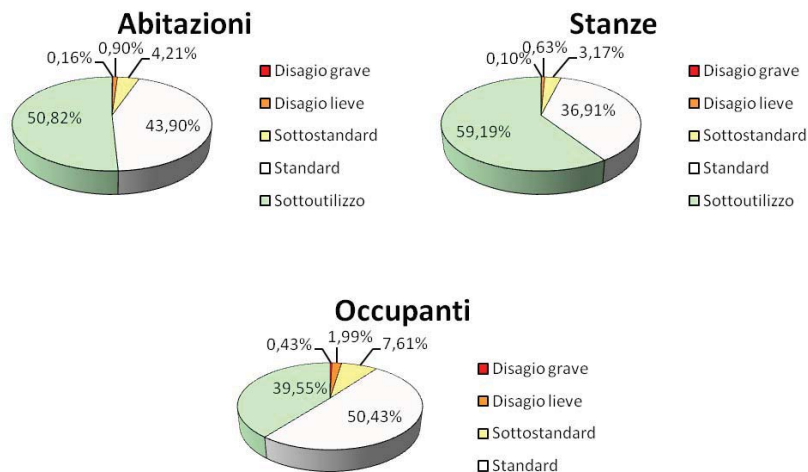


Fig. 3.1.b – Disagio abitativo 2001 – fonte ISTAT

Analizzando i dati aggregati si può notare come la domanda da sovraffollamento sia estremamente ridotta, il disagio grave riguarda il 0,16% delle abitazioni, il 0,1 % delle stanze ed il 0,43% degli abitanti, se si tiene conto delle tre classi di sovraffollamento questo riguarda il 5,27% delle abitazioni, il 3,9 % delle stanze ed il 10,03% degli abitanti. Quest'ultimo dato riguarda in particolare la classe sottostandard e nello specifico nuclei di 3-5 persone che si trovano in difetto di una stanza rispetto al rapporto di 1 stanza per occupante.

Dalla lettura dei grafici emerge un dato ancor più rilevante, quello relativo al sottoutilizzo, che riguarda il 50,82% delle abitazioni, il 59,19% delle stanze ed interessa il 39,55% degli occupanti. Il sottoutilizzo riguarda in particolare famiglie unipersonali o composte da due persone che si trovano a disporre di abitazioni con 2 stanze o più per occupante.

	Abitazioni	Occupanti	Stanze	Deficit stanze	Quota	Stanze/ab	Domanda di abitazioni
<b>Disagio grave</b>	166	885	358	527	0,7	5	74
<b>Disagio lieve</b>	913	4.119	2.293	1.826	0,6	4	274
<b>Sottostandard</b>	4.265	15.772	11.507	4.265	0,5	3	711
<b>Sovraffollamento</b>	<b>5.344</b>	<b>20.776</b>	<b>14.158</b>	<b>6.618</b>			<b>1.059</b>

<b>Standard</b>	44.444	104.525	134.190
<b>Sottoutilizzo</b>	51.449	81.967	215.186

<b>TOTALE</b>	<b>101.237</b>	<b>207.268</b>	<b>363.534</b>
---------------	----------------	----------------	----------------

Fig. 3.1.c – Domanda di abitazioni da sovraffollamento 2001 – fonte ISTAT

Per stimare la domanda di abitazioni derivante dal sovraffollamento si è dovuto ricorrere ad un modello di indici, non essendo corretto considerare l'intero stock di sovraffollamento come domanda di nuove abitazioni. È stato calcolato, sulla base dei dati di censimento, il deficit di stanze rispetto allo standard di una stanza per occupante e suddiviso rispetto ai tre livelli di sovraffollamento.

Rispetto al livello di gravità del disagio abitativo si è applicato una quota di normalizzazione al fine di non considerare la domanda di abitazioni assorbita nel mercato immobiliare esistente, senza ricorrere a nuove edificazioni. Questo parametro è tanto maggiore quanto più è la necessità di immobili con caratteristiche diverse da quella disponibili al momento al nucleo familiare.

Infine è stato applicato un valore tipologico per trasformare le stanze in abitazioni, questo valore è stato ricavato dal rapporto tra il totale degli occupanti e delle abitazioni in situazione di sovraffollamento, così da ottenere un valore medio per la tipologia di disagio.

Il valore così ottenuto di 1.059 abitazioni è la stima della domanda abitativa da sovraffollamento; si è riportato inoltre il valore complessivo delle abitazioni sottoutilizzate che è pari a 51.449 unità a sottolineare la palese contraddizione tra situazioni problematiche e di privilegio.

#### La domanda di coabitazione

	N. componenti famiglia						Totale
	1	2	3	4	5	+ 6	
FAMIGLIE COABITANTI	945	121	56	26	4	2	1.154
FATTORE DI CONVERSIONE	0,7	0,6	0,5	0,4	0,3	0,2	
<b>DOMANDA DI ABITAZIONI</b>	<b>662</b>	<b>73</b>	<b>28</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>774</b>

Fig. 3.1.d – N. famiglie coabitanti per N. di componenti e relativa domanda di abitazioni 2001 – fonte ISTAT

La domanda di abitazioni derivante da coabitazioni riguarda il fenomeno di più famiglie che si trovano a dover condividere il medesimo alloggio. La tabella prende in considerazione il numero di famiglie in questa condizione, suddiviso per il numero di componenti. Come si può notare, le famiglie unipersonali sono quelle che maggiormente si trovano nella condizione di coabitare con altri nuclei familiari.

Anche in questo caso si è utilizzato un fattore di normalizzazione per stimare la domanda effettiva di abitazioni per poter garantire a ciascuna famiglia una propria abitazione.

#### La domanda senza casa e sistemazione precaria

	N. componenti famiglia						Totale
	1	2	3	4	5	+ 6	
FAMIGLIE CHE OCCUPANO UN ALTRO TIPO DI ALLOGGIO	61	16	5	3	6	7	98
FAMIGLIE SENZA TETTO O SENZA ABITAZIONE	68	2	2	1	-	-	73
<b>DOMANDA DI ABITAZIONI</b>	<b>129</b>	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>171</b>

Fig. 3.1.e – Famiglie con sistemazione precaria per N. di componenti e relativa domanda di abitazioni 2001 – fonte ISTAT

La terza categoria di disagio che comporta una domanda di abitazioni è quella relativa ai senza tetto ed alle famiglie che occupano un "altro tipo di alloggio" come ad esempio (secondo la definizione ISTAT 2001): roulotte, tende, baracche, capanne, grotte, rimesse, garage, soffitte.



### 3.2 Stock edilizio ed offerta residenziale

Lo stock edilizio residenziale al 2001 (fonte ISTAT 2001)

Nel 2001 sono state censite complessivamente, nel Comune di Trieste, 111.313 abitazioni, di queste ben 7.419 (il 6,7%) erano risultate vuote. La concentrazione maggiore di abitazioni vuote si trova nelle aree centrali ed in particolare nella circoscrizione di Barriera Vecchia – San Giacomo. Si vuole sottolineare il dato relativo alle abitazioni non occupate poiché si ritiene che questa componente, sommata a quella del patrimonio edilizio sottoutilizzato, dovrà essere tenuta in particolare considerazione nella determinazione del fabbisogno.

Circoscrizione	Abitazioni occupate da persone residenti			
	In proprietà	In affitto	Altro titolo	Totale
1 Altipiano Ovest	1.372	131	126	1.629
2 Altipiano Est	3.065	714	281	4.060
3 Roiano-Gretta-Barcola-Cologna-Scorcola	13.719	3.566	983	18.268
4 Città Nuova-Barriera Nuova-San Vito-Città Vecchia	10.538	5.482	859	16.879
5 Barriera Vecchia-San Giacomo	16.641	7.506	1.130	25.277
6 San Giovanni-Chiadino-Rozzol	10.228	3.636	593	14.457
7 Servola-Chiarbola-Valmaura-Borgo San Sergio	13.828	6.015	824	20.667
<b>TOTALE</b>	<b>69.391</b>	<b>27.050</b>	<b>4.796</b>	<b>101.237</b>

Fig. 3.2.f – Abitazioni occupate da persone residenti 2001 – fonte ISTAT

Circoscrizione	Abitazioni occupate da persone residenti	Abitazioni occupate da persone non residenti	Abitazioni vuote	TOTALE
1 Altipiano Ovest	1.629	24	123	1.776
2 Altipiano Est	4.060	24	169	4.253
3 Roiano-Gretta-Barcola-Cologna-Scorcola	18.268	1.106	1.455	20.829
4 Città Nuova-Barriera Nuova-San Vito-Città Vecchia	16.879	599	1.567	19.045
5 Barriera Vecchia-San Giacomo	25.277	647	2.254	28.178
6 San Giovanni-Chiadino-Rozzol	14.457	143	758	15.358
7 Servola-Chiarbola-Valmaura-Borgo San Sergio	20.667	114	1.093	21.874
<b>TOTALE</b>	<b>101.237</b>	<b>2.657</b>	<b>7.419</b>	<b>111.313</b>

Fig. 3.2.g – Abitazioni occupate da persone non residenti e vuote 2001 – fonte ISTAT

Un altro dato molto rilevante è quello relativo alla proprietà delle abitazioni, ovvero alla quota di mercato degli affitti. Al 2001 il 66% delle abitazioni abitate era occupato dal proprietario, mentre il 26% (pari a 27.050 abitazioni) si trovava in affitto.

Le abitazioni in proprietà si concentrano soprattutto sull'altopiano e nei rioni a nord della città, mentre nel centro città e nei rioni popolari a sud è maggiore la quota di abitazioni in affitto.

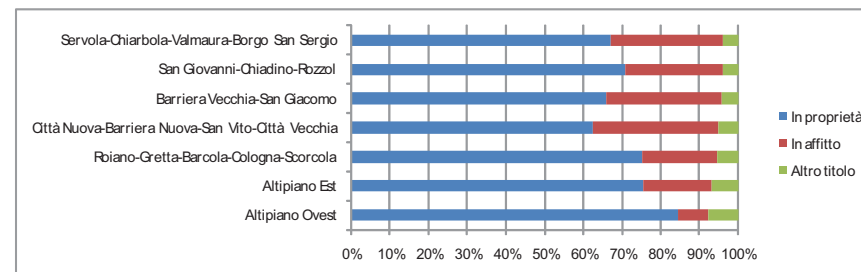


Fig. 3.2.h – Distribuzione territoriale delle abitazioni per titolo di occupazione 2001 – fonte ISTAT

Nell'ambito delle abitazioni in affitto, l'offerta del mercato nel Comune di Trieste risulta caratterizzata da una forte componente di edilizia pubblica, agevolata o convenzionata pari, nel 2001, a 13.132 abitazioni che corrispondono al 48,5% del totale delle abitazioni in affitto, un dato molto rilevante se paragonato alla media nazionale pari al 23% ed alla media del Nord-Est pari al 19,7% nel 2000 (fonte Federcasa su dati ISTAT).

In questo quadro l'A.T.E.R. (l'Azienda Territoriale per l'Edilizia Residenziale) rappresenta il soggetto con maggior peso non solo per le 11.051 abitazioni di cui dispone la proprietà, ma perché si trova a gestire anche molti immobili di altri soggetti pubblici per un totale, nel 2011, di 12.881 alloggi gestiti direttamente dall'A.T.E.R. nel Comune di Trieste (fonte Bilancio Sociale ATER 2011).

La rimanente quota di mercato degli affitti si caratterizza per una forte componente di singoli privati che dispongono di "secondo case" che corrispondono al 40,1% delle abitazioni in affitto, mentre solo il 7% risulta di proprietà di imprese private.

La distribuzione territoriale degli affitti vede una concentrazione del patrimonio pubblico nei rioni a Sud, dove nella seconda metà del secolo scorso si sono concentrati i grandi interventi di edilizia economica e popolare come Rozzol Melara e Borgo San Sergio. Per contro gli affitti privati si concentrano nelle aree centrali della città storica, dove si consolida il dato della proprietà privata degli immobili.

Circoscrizione	Abitazioni in affitto						
	Di proprietà di persone fisiche	Di proprietà di imprese	Di proprietà di soggetti pubblici, agevolati, convenzionati		Altri	Altre	Altre
			Cooperative edilizie	Stato ed Enti Locali			
1 Altipiano Ovest	57	3	1	14	0	50	6
2 Altipiano Est	207	90	6	112	1	260	38
3 Roiano-Gretta-Barcola-Cologna-Scorcola	2.010	225	10	389	11	745	176
4 Città Nuova-Barriera Nuova-San Vito-Città Vecchia	2.580	897	7	217	461	966	354
5 Barriera Vecchia-San Giacomo	4.091	379	11	250	40	2.455	280
6 San Giovanni-Chiadino-Rozzol	857	175	3	225	28	2.214	134
7 Servola-Chiarbola-Valmaura-Borgo San Sergio	1.048	126	0	572	454	3.630	185
<b>TOTALE</b>	<b>10.850</b>	<b>1.895</b>	<b>38</b>	<b>1.779</b>	<b>995</b>	<b>10.320</b>	<b>1.173</b>

Fig. 3.2.i – Abitazioni affittate per tipologia di proprietà 2001 – fonte ISTAT

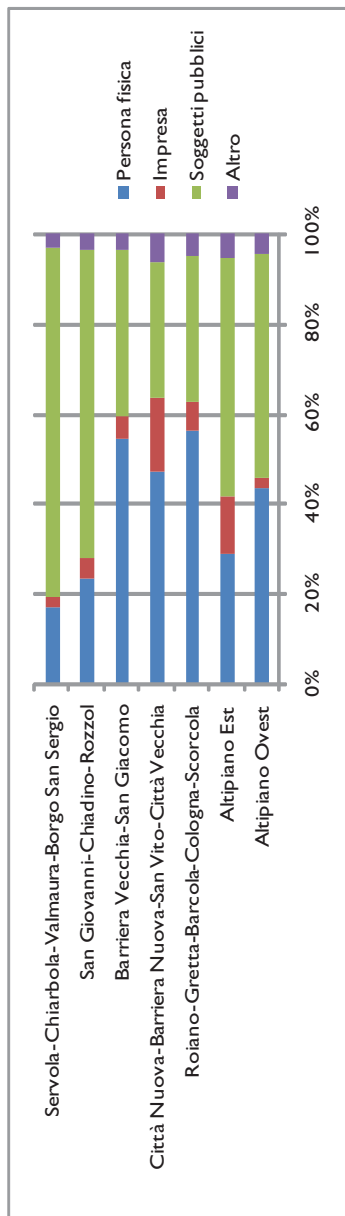


Fig. 3.2.l – Distribuzione territoriale delle abitazioni affittate per tipologia di proprietà 2001 – fonte ISTAT

8

### L'età del patrimonio edilizio

Il patrimonio edilizio ad uso residenziale nel territorio comunale, come si può osservare nelle figure seguenti, risale per un terzo al periodo precedente l'annessione al Regno d'Italia, per un ulteriore terzo al periodo fino all'inizio degli anni sessanta del secolo scorso corrispondente al massimo sviluppo demografico del Comune e per un restante terzo all'attività degli ultimi cinquant'anni.

I dati si riferiscono ai singoli edifici e pertanto restituiscono una visione di massima che non tiene conto del numero di alloggi realizzati che, specie nei grandi interventi di edilizia economica e popolare come nel caso del quadrilatero di Melara, hanno avuto un enorme impatto sull'offerta edilizia.

Negli ultimi sedici anni l'attività edilizia ha riguardato in particolare le aree dell'Altipiano est e della zona costiera a nord con la realizzazione di edifici generalmente a bassa densità volumetrica.

Circoscrizione	Età degli edifici ad uso residenziali							
	Prima del 1919	1919-1945	1946-1961	1962-1971	1972-1981	1982-1991	1991-2001	2002-2012
Altipiano Ovest	461	122	222	239	89	59	66	101
Altipiano Est	616	228	401	331	387	267	235	403
Roiano-Gretta-Barcola-Cologna-Scorcola	1.763	743	968	710	299	180	149	268
Città Nuova-Barriera Nuova-San Vito-Città Vecchia	1.175	352	354	221	49	55	19	75
Barriera Vecchia-San Giacomo	1.281	696	435	342	177	97	65	104
San Giovanni-Chiadino-Rozzol	1.092	611	742	497	285	127	62	157
Servola-Chiarbola-Valmaura-Borgo San Sergio	999	462	1.118	1.016	546	244	100	214
<b>TOTALE</b>	<b>7.387</b>	<b>3.214</b>	<b>4.240</b>	<b>3.356</b>	<b>1.832</b>	<b>1.029</b>	<b>696</b>	<b>1.322</b>

Fig. 3.2.m – Età del patrimonio edilizio residenziale esistente per classi d'età e Circoscrizione – fonte ISTAT e Comune di Trieste

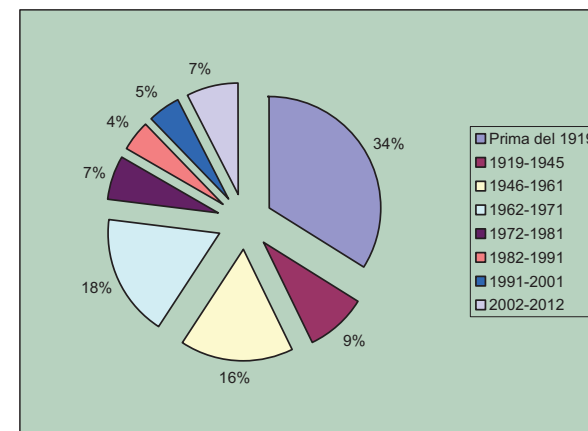


Fig. 3.2.n – Patrimonio edilizio residenziale complessivo esistente per classi d'età – fonte ISTAT e Comune di Trieste

### 3.3 L'attività edilizia residenziale 2001 - 2012

Per completare il quadro dell'offerta di edilizia residenziale, si è provveduto a stimare i nuovi alloggi realizzati, o in corso di realizzazione, nel periodo 2001-2012 (aprile).

Per ottenere questo dato, è stata utilizzata la banca dati del Servizio Toponomastica del Comune di Trieste che colleziona le informazioni relative agli edifici ai quali viene attribuito un numero civico. Il dato contiene un margine di approssimazione poiché non tiene conto di eventuali sopralti o recuperi di sottotetti che non è stato possibile valutare.

Il dato complessivo della volumetria realizzata è stato inoltre depurato degli interventi realizzati dall'A.T.E.R. per i quali si dispone dei dati dell'Azienda desunti dal Bilancio sociale 2010 e 2011.

Nuove edificazioni 2001 - 2012	Volume desunto dall'aggiornamento della CTRN	N. alloggi
Comune di Trieste	982.986	2.507

Fig. 2.3.o – Nuove realizzazioni 2001-2011 – fonte DB Servizio Pianificazione Urbana e Toponomastica Comune di Trieste

#### Nuove realizzazioni da parte dell'A.T.E.R.

##### Realizzate

Intervento	Numero di alloggi
Opicina – PEEP VI lotto	54
Largo Nicolini	37
Via Cumano	180
Via Flavia I lotto/A	59
<b>TOTALI</b>	<b>330</b>

Fig. 2.3.p – Nuove costruzioni realizzate dall' A.T.E.R. – fonte Bilancio sociale A.T.E.R. 2011

##### In corso di realizzazione

Intervento	Numero di alloggi
Via Flavia I lotto/B	40
Via Flavia II lotto	87
Via Flavia II lotto convenzionata	45
Maddalena	22
<b>TOTALE</b>	<b>194</b>

Fig.2.3.q – Nuove costruzioni in corso di realizzazione dall' A.T.E.R. – fonte Bilancio sociale A.T.E.R. 2011

Abitazioni ultimate o in fase di realizzazione 2001 - 2012	<b>3.031</b>
--	--------------

### 3.4 Domanda abitativa

#### Domanda pregressa

Dall'analisi sulla domanda pregressa su base censuaria 2001 e dell'offerta edilizia è possibile tracciare un bilancio della domanda pregressa di abitazioni ad aprile 2012 su base quantitativa.

La tabella riportata di seguito sintetizza i dati finora proposti; in primo luogo la quantificazione della domanda pregressa al 2001 risultava complessivamente pari a 2.004 alloggi.

Nel periodo 2001 – 2012 il Comune di Trieste ha visto scendere il numero complessivo delle famiglie residenti di 239 unità, per cui si può ipotizzare che un numero analogo di alloggi si sia conseguentemente liberato; pertanto la domanda pregressa al 30 aprile 2012 era pari a 1.765 alloggi

Questo dato viene intrecciato all'attività edilizia che è intervenuta in questi 10 anni e che ha portato ad un aumento dello stock di alloggi pari a 3.031 unità, ricavando un surplus di abitazioni, rispetto alla domanda, pari a 1.266 alloggi.

<b>Domanda pregressa al 2001</b>	<b>2.004</b>
Sovraffollamento	1.059
Coabitazione	774
Senza abitazione o con abitazione precaria	171
<b>Domanda nuove famiglie 2001 – aprile 2012</b>	<b>-239</b>
<b>Domanda pregressa ad aprile 2012</b>	<b>1.765</b>
<b>Abitazioni ultimate o in fase di realizzazione 2002 - aprile 2012</b>	<b>3.031</b>
<b>FABBISOGNO AL 2012</b>	<b>-1.266</b>

Fig.3.4.r – Fabbisogno abitativo al 2012 – fonte elaborazione interna

#### Domanda aggiuntiva

Dopo la stima della domanda pregressa, che risulta essere nulla, si passa a stimare la domanda aggiuntiva nell'orizzonte temporale dei prossimi dieci anni.

A tal fine si riportano i dati estratti dalle Previsioni demografiche e delle famiglie elaborato dall' IRSES per l'Amministrazione nel gennaio 2013.

La tabella seguente è il risultato di questo modello di stima che prevede nei prossimi anni un complessivo aumento dei nuclei familiari di 580 unità con un incremento delle famiglie unipersonali.

Anno	Popolazione residente	Num. Famiglie	Componenti Famiglie (ab/fam)
2022	202.502	107.600	1,85
2017	205.353	107.400	1,88
2012	208.452	107.020	1,92
2007	208.621	106.082	1,94
2002	214.120	107.226	1,97

Fig. 3.4.s – Variazione della popolazione e del numero e composizione media delle famiglie – fonte Studio IRSSSES 2012

### Domanda di edilizia sovvenzionata

Per completezza di ricostruzione del quadro di domanda abitativa si riportano di seguito degli indicatori relativi al disagio abitativo espresso nelle richieste di accesso agli strumenti di edilizia agevolata – sovvenzionata che oggi sono messi a disposizione dall'A.T.E.R. I dati mettono in evidenza la discrasia che esiste tra il patrimonio edilizio sottoutilizzato e la domanda di accesso ad edilizia a canoni agevolati che non riesce a trovare risposte in un'offerta che pretende livelli di affitto troppo alti e rivolti spesso preferibilmente alla categoria dei "non residenti" che assicura minori problemi in caso di sfratto.

	Domande totali	soddisfatte al 31/12/2011	%
Provincia di Trieste	4.209	1.651	39%
Comune di Trieste	3.962	1.548	39%

Fig 3.4.t. – Domande di accesso alle abitazioni ATER – fonte Bilancio sociale ATER 2011

Per rispondere a questa domanda l'A.T.E.R. ha in previsione una serie di interventi per aumentare la disponibilità di alloggi di cui si riportano i dati contenuti del Bilancio sociale 2011.

### Interventi previsti dall'A.T.E.R.

Intervento	Numero di alloggi
Maddalena (acquisto)	53
Via Cologna (acquisto)	30
Via Cesare dell'Acqua	48
TOTALE	131

Fig.3.4.u – Interventi previsti dall'ATER – fonte Bilancio sociale ATER 2011

### Previsti edilizia assistenziale (Fondazione Caccia Burlo)

Intervento	Numero di alloggi
Via Flavia I lotto/A	18
Via Flavia II lotto	10
TOTALE	42

Fig. 3.4.v– Interventi previsti dall'A.T.E.R. – fonte Bilancio sociale A.T.E.R. 2011

### Programmi di recupero

Alloggi recuperati – da recuperare	432
------------------------------------	-----

Fig.3.4.z– Interventi previsti dall'A.T.E.R. – fonte Bilancio sociale A.T.E.R. 2011

Quindi a fronte di una richiesta non soddisfatta di 2.414 alloggi, gli interventi programmati di nuovi alloggi (173) e di recupero di quelli esistenti (432) daranno la possibilità di soddisfare ulteriori 605 richieste, lasciando tuttavia una domanda residua di 1.809 alloggi.

### Richiesta popolazione studentesca

In base a quanto riportato sulla relazione 2011 del rettore dell'Università di Trieste, la popolazione studentesca risulta essere così composta:

provenienza	numero	%
Trieste (provincia)	5.242	28.2
Gorizia (provincia)	1.803	9.7
Pordenone (provincia)	1.654	8.9
Udine (provincia)	2.584	13.9
Altre regioni d'Italia	5.595	30.1
Estero	1.692	9.1
<b>totale</b>	<b>18.589</b>	<b>100.0</b>

Di questi possiamo valutare che gli studenti fuori sede ( escluse le province di Trieste, Gorizia ed il 50 di Udine) sono pari a 10.233.

Per questi l'Erdisu è in grado di offrire 627 posti letto ( di cui 161 in edifici attualmente in fase di ristrutturazione – fonte Bilancio sociale ERDISU 2011-12).

Possiamo quindi concludere che gli studenti fuori sede in cerca di alloggio sono **9.606**

### 3.5 Conclusioni

A questo, punto per poter confrontare i dati fin qui elencati, è stata calcolata la dimensione media in stanze degli alloggi, in modo da riportare il tutto a residenti e stanze e poterli, quindi, confrontare con il calcolo della CIRTM.

In base ai dati ufficiali del censimento 2001, riportati nella tabella 3.1a, risulta che il n. medio di stanze per alloggio è di 3,59 ; allo stesso modo si è calcolato l'indice di affollamento medio che risulta essere di 0,59 residenti per stanza occupata.

Dalla seguente tabella si evince come, seppur il fabbisogno risulti negativo, tenendo conto della richiesta di alloggi presso l'ATER e dalla popolazione studentesca, ci sia comunque un deficit di cui tener conto.

Il fabbisogno abitativo complessivo risulta, quindi, pari a 10.456 abitanti.

Fabbisogno / domanda aggiuntiva	ALLOGGI	n. stanze medie per alloggio	indice affollam. medio	N. abitanti	STANZE
FABBISOGNO 2012	-1.266	3,59	0,59	-2.682	-4.545
RICHIESTA ATER	1.809			3.832	6.494
RICHIESTA STUDENTI			2	9.606	4.803
<b>TOTALI</b>				<b>10.756</b>	<b>6.752</b>
SFITTO (dato Istat 2001)	7.419	3,59	0,59	15.714	26.634

#### 4. Capacità insediativa residenziale teorica massima (C.I.R.T.M.)

##### 4.1 Modalità di calcolo

La Variante 66 del Piano Regolatore aveva visto la luce proprio nel periodo in cui il D.P.Reg. 20 aprile 1995 n. 0126/Pres. era stato emanato e pertanto aveva dovuto adeguarsi "in itinere" alle sue prescrizioni con non poche difficoltà, anche perché stava nascendo allora il Sistema Informativo Territoriale comunale.

Le analisi sulla Capacità Insediativa di allora avallarono quindi la stima compiuta dai progettisti, che prevedeva l'insediamento di 270.000 abitanti e che correggeva le previsioni della Variante generale 25 che stimava l'insediamento di ben 390.000 abitanti.

Con questo nuovo Piano si vuole cercare di esplicitare quanto più possibile le modalità di calcolo della C.I.R.T.M. al fine di consentire nel futuro un più rapido aggiornamento delle previsioni.

Innanzitutto il calcolo viene effettuato suddividendo il territorio comunale in Zone di Quartiere; queste unità territoriali hanno una validità esclusivamente all'interno di questa analisi e costituiscono dei sottoinsiemi delle Circoscrizioni. Sono state introdotte dalla Variante 25 per il calcolo della popolazione insediabile e dei rispettivi servizi ed è stata poi mantenuta anche dalla Variante 66.

Pur avendo adottato ciascuna Variante una metodologia diversa di analisi si ritiene opportuno mantenere questa traccia sia perché ciò consente di proseguire una serie storica, sia perché permette di individuare delle sub unità territoriali che divengono importanti in una realtà come quella triestina caratterizzata da un territorio dalla morfologia urbana estremamente variegato.

I dati utilizzati per il calcolo delle stanze e degli abitanti fanno riferimento al Censimento ISTAT del 2001 aggiornati con le informazioni contenute nel database dell'ufficio toponomastica del Comune di Trieste, mentre per il calcolo delle superfici e delle volumetrie sono stati utilizzati i dati desumibili dalla cartografia tecnica regionale numerica.

Le informazioni sono state sintetizzate all'interno dello schema allegato al D.P.Reg. 20 aprile 1995 n. 0126/Pres. e modificato con l'aggiunta di una colonna con la stima dei volumi commerciali; di seguito si descrivono le diverse colonne e le modalità di calcolo dei diversi valori ivi compresi.

##### Colonna 1 – Sottozona

Nelle tabelle di sintesi l'unità di riferimento aggrega i diversi isolati per sottozona contraddistinta con la relativa sigla.

##### Colonna 2 - Superficie fondiaria – Superficie territoriale

È la somma delle superfici della zona territoriale omogenea. La superficie fondiaria viene indicata in metri quadrati, mentre la superficie territoriale viene indicata in ettari, secondo quanto specificato nelle Norme Tecniche d'Attuazione.

##### Colonna 3 – Indice di fabbricabilità fondiaria – Indice di fabbricabilità territoriale

Contiene l'indicazione degli indici volumetrici previsti dal Piano, laddove l'area è subordinata ad un piano attuativo come nei casi dei borghi carsici, questo dato viene omesso.

##### Colonna 4 – Volumi edificabili teorici massimi di piano

È il dato derivante dall'applicazione dell'indice (3) alla superficie di riferimento (2) e quantifica il volume che teoricamente potrebbe essere edificato per la verifica della saturazione dei lotti.

##### Colonna 5 – Volumi esistenti e confermati

È il volume complessivo esistente nelle zone residenziali calcolato sulla base della Carta Tecnica Regionale Numerica, al quale è stato applicato un coefficiente di correzione pari a 0,9 per depurare la volumetria di un 10% in quanto la C.R.T.N., derivando da restituzione stereoscopica, traccia il confine degli edifici sulla linea di gronda del tetto. Ed inoltre perché dal calcolo automatico non è possibile escludere tutti i vani tecnici che non concorrono al calcolo della volumetria come da Regolamento Edilizio.

##### Colonna 6 – Superficie coperta

È la superficie coperta complessiva degli edifici esistenti nelle zone residenziali calcolato sulla base della Carta Tecnica Regionale Numerica.

##### Colonna 7 – Rapporto di copertura esistente

Rappresenta il rapporto di copertura attuale in base al rapporto tra la colonna 6 e 2.

##### Colonna 8 – Rapporto di copertura previsto

Contiene il rapporto di copertura massimo previsto dal Piano per la zona omogenea di riferimento.

##### Colonna 9 – Superficie residua

Questo dato viene preso in considerazione quando la differenza tra il rapporto di copertura previsto e quello esistente risulta essere positiva, in questo caso viene considerata una superficie residua all'interno della zona omogenea per il calcolo dei volumi aggiuntivi della colonna 12.

##### Colonna 10 – Stanze residenziali esistenti e confermate

Questo dato deriva dal Censimento della Popolazione 2001 integrato con le informazioni contenute nella banca dati dell'Ufficio toponomastica del Comune di Trieste che da 15 anni registra le caratteristiche degli immobili contenute nei permessi di costruire rilasciati per nuovi edifici a cui viene attribuito un numero civico.

##### Colonna 11 – Volumi aggiuntivi residenziali previsti

Questo dato deriva da una combinazione di ipotesi per stimare la vera potenzialità edificatoria; infatti si è osservato che la semplice verifica della differenza tra le colonne 4 e 5 non è sufficiente per valutare se all'interno di un unità di riferimento apparentemente satura vi siano dei lotti liberi che potrebbero esprimere ulteriore volume residenziale. Per stimare il volume residuo si è pertanto utilizzato il seguente metodo:

- nel caso la differenza tra “Volume edificabile teorico massimo di piano” (colonna 4) e “Volume esistente e confermato” (colonna 5) risultasse positiva e pertanto si rilevasse ancora del volume edificabile nell’unità di riferimento: si è considerato questo valore come il volume residuo;
- nel caso la differenza tra “Volume edificabile teorico massimo di piano” (colonna 4) e “Volume esistente e confermato” (colonna 5) risultasse negativa, prima di considerare l’unità di riferimento satura, si è verificato il rapporto di copertura esistente confrontandolo con quello previsto dal Piano:

$$R_{cp} > R_{ce} \text{ allora } (R_{cp} - R_{ce}) * S_f = S_r > 0$$

In cui  $R_{cp}$  è il rapporto di copertura previsto dal Piano (colonna 8),  $R_{ce}$  è il rapporto di copertura esistente (colonna 7),  $S_f$  è la superficie fondiaria del lotto e  $S_r$  è la superficie residua da considerare ancora edificabile (colonna 9).

Qualora l’unità risulti satura ed il risultato dell’operazione sopra esposta risultasse positivo, questo valore  $S_r$  moltiplicato per l’indice di zona  $I_f$  è stato preso come stima del volume ancora realizzabile ( $V_a$ );

$$V_a = S_r * I_f$$

- nel caso la differenza tra “Volume edificabile teorico massimo di piano” (colonna 4) e “Volume esistente e confermato” (colonna 5) risultasse negativa così come l’applicazione dell’espressione sopra descritta, l’unità territoriale è stata considerata satura;
- nel caso delle zone “A0”, “A2” e “B0b”, sottoposte a pianificazione attuativa in cui verranno specificati gli indici volumetrici, il volume aggiuntivo è stato inserito solo nel caso in cui vi è un Piano vigente e con i dati desumibili da tale strumento urbanistico;

#### Colonna 12 – Volumi commerciali

Questa colonna stima il volume commerciale all’interno di unità territoriali in cui è stata rilevata la presenza di attività commerciali grazie all’incrocio dei dati già in possesso dell’Amministrazione e quelli forniti dalla Camera di Commercio di Trieste. I volumi sono stimati calcolando il volume dei piani terra degli edifici contenuti nell’unità di riferimento:

$$\text{Volumi commerciali} = \text{Superficie coperta} * 0,9 * H_m$$

Dove  $H_m$  è l’altezza media dei locali commerciali così distinta:

$H_m = 4,50$  è il valore considerato per volumi commerciali nelle zone A e B0  
 $H_m = 3,00$  è il valore considerato per volumi commerciali in tutte le altre zone.

#### Colonna 13 – Volumi residenziali di piano

Deriva dal calcolo dei Volumi esistenti e confermati (5) e dei Volumi aggiuntivi residenziali previsti (11) cui sono stati sottratti i Volumi commerciali (12)

#### Colonna 14 – $M_c$ unitari per stanza (per tipologie) esistenti e previste

Per stimare il volume medio per stanza esistente, ed applicarlo quindi ai volumi di completamento, si è adottato un metodo di analisi a campione. Per ciascuna zona omogenea sono state esaminate 2-3 Sezioni di censimento per le quali è stato calcolato il Volume al netto degli spazi commerciali ed il numero di stanze desumibile dai dati ISTAT disaggregati. Delle sezioni campione è stata fatta un’ulteriore media che ha dato il parametro utilizzato nelle schede.

Zona omogenea	Zona di Quartiere	Sezione di censimento	Volume al netto del Piano Terra	Stanze esistenti	Volume medio per stanza nella sezione di censimento	Volume medio per stanza nella zona omogenea
A0	16	377	89.040,50	185	481	350
	17	392	98.707,90	451	219	
A2	1	11	118.655,90	739	161	142
	2	27	55.006,30	449	123	
A3	14c	261	94.708,90	792	120	213
	15a	335	100.373,20	328	306	
B0	18	412	61.193,90	686	89	96
	19b	521	70.710,70	680	104	
B0B	3	58	128.859,00	924	139	179
	7	80	53.805,40	246	219	
Bo1	28	822	61.743,90	662	93	94
	19C	543	115.449,77	1177	98	
	27A	766	45830,09	507	90	
Bo2	30	810	116.331,50	997	117	117
	18	413	73.821,20	604	122	
	19c	549	64.232,20	567	113	
Bo3	24	687	64.187,20	569	113	106
	14a	240	56.809,50	566	100	
	20C	625	97.022,65	932	104	
Bo4	23	650	41.478,90	336	123	111
	10	163	20.563,77	253	81	
	15a	321	23.222,33	180	129	
Bg1	14a	289	58.955,60	404	146	226
	33	911	61.219,00	300	204	
	20a	250	5.262,40	16	329	
Bg2	1	12	4.136,40	19	218	202
	3	63	67.519,40	416	162	
	8	93	28.244,40	125	226	
Bg3	1	1	50.923,30	161	316	257
	1	3	9.783,90	42	233	
	1	5	27.643,40	125	221	
Bg4	9	126	46.570,40	259	180	113
	11	226	18.313,65	260	70	
	32a	872	15.108,42	169	89	

Per quanto riguarda il calcolo delle zone di espansione è stato utilizzato come valore di riferimento 150 mc/stanza, quale valore medio.

#### Colonna 15 – Stanze aggiuntive di piano

Il calcolo delle stanze aggiuntive deriva dall'applicazione del valore medio unitario per stanza (14) ai volumi residenziali aggiuntivi previsti (11).

#### Colonna 16 – totale stanze residenziali esistenti e previste

Questo valore deriva dalla somma delle stanze residenziali esistenti e confermate (10) con le stanze aggiuntive di piano (15).

#### Colonna 17 – Indice di affollamento previsto

Per il calcolo dell'indice di affollamento previsto si è diversificato questo valore sulla base della media riscontrabile all'interno delle Zone di Quartiere e calcolabile attraverso i dati del Censimento ISTAT 2001 calcolando il rapporto tra abitanti residenti e stanze occupate.

ZQ	Ab/Stanza occupata
1	0,53
2	0,61
3	0,57
4	0,60
5	0,59
6	0,66
7	0,66
8	0,61
9	0,50
10	0,54
11	0,59
12	0,56
13	0,53
14a	0,49
14b	0,60
14c	0,54
15a	0,50
15b	0,55
16	0,52
17	0,53
18	0,51

ZQ	Ab/Stanza occupata
19a	0,55
19b	0,59
19c	0,56
20a	0,64
20b	0,60
20c	0,63
21	0,60
22	0,53
23	0,53
24	0,63
25	0,60
26	0,61
27a	0,62
27b	0,63
28	0,62
29a	0,58
29b	0,70
30	0,64
31	0,65
32a	0,63
32b	0,65
33	0,65

## 4.2 Tabelle di calcolo per zona di Quartiere

Il nuovo Piano ha mantenuto la suddivisione del territorio comunale in 43 zone di quartiere, le successive tabelle riassumono il calcolo della capacità teorica massima per ogni zona.

Collezione delle tabelle per zona di Quartiere

#### Colonna 18 – Capacità insediativa residenziale teorica massima (CIRTM)

Deriva dall'applicazione dell'indice di affollamento previsto (17) al totale delle stanze residenziali esistenti e previste (16).

## ZQ-1 SANTA CROCE

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
A2	100.513	PRPC	mc	mc	mq	40.112	40%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abbianze	abillanti
Bq2	152.777	0.8	122.222	206.565	40.112	18%	25%	10.694	0	8.556	6.735	199.831	142	42			
Bq3	151.470	0.5	75.735	163.099	28.215	15%	20%	7.574	0	3.787	3.029	168.626	202	15			
TOT. PARZIALE	404.760		404.522	523.466	90.349			3.200	12.342	9.763	526.045		57	3.257	0.53	1.726	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abbianze	abillanti
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE 404.760 0 404.522 523.466 90.349 0 0 0 3.200 12.342 9.763 526.045 0 57 3.257 0.53 1.726

## ZQ-2 PROSECCO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
A2	123.823	PRPC	mc	mc	mq	52.498	42%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abbianze	abillanti
Bq2	235.016	0.8	188.013	219.689	42.055	18%	25%	16.451	0	13.161	3.520	229.330	202	65			
Bq4	17.292	0.5	8.646	25.488	3.632	21%	15%	0	0	0	0	25.488	113	0			
Bq4	53.648	2	107.296	118.453	13.704	26%	30%	2.146	0	4.292	1.493	121.252	111	39			
TOT. PARZIALE	429.779		558.369	618.044	111.889			4.221	17.453	19.242	616.254		104	4.325	0.61	2.638	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
C-Prosecco	ha	mc/ha	mc	mc	mq	0		mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abbianze	abillanti
C-Centovello nord	0.75	8000	6.035	0	0			6.035				8.151	150	40	40	0.61	25
C-Centovello sud	0.82	10000	8.151	1.887	349			6.264				4.463	150	42	42	0.61	25
TOT. PARZIALE	1.94		18.649	1.887	349			16.762	0	17.453	19.242	4.463	150	112	112	0.61	68

TOTALE 449.193 0 577.018 619.931 112.238 0 0 0 4.221 34.214 19.242 634.903 0 216 4.437 2.706



ZQ-3 OPICINA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTURA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
B0b	104.036	mc/mq	mc	mc	mq	39%	39%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	207
Ba1	1.909	PRPC	201.876	201.876	40.467	4%	4%	201.876	0	1.669	25.203	176.673	179	7			
Ba2	1.602.342	0,8	1.909	240	69	17%	25%	1.281.874	1.281.874	102.550	24.914	1.458.509	202	508			
Ba4	12.978	0,5	6.489	12.003	2.524	19%	15%	4.966	0	0	0	12.003	113	0			
Ba3	141.120	3	423.360	413.446	40.349	29%	35%	0	9.914	9.914	5.902	417.458	106	94			
Ba4	24.594	2	49.188	70.909	9.444	36%	30%	0	0	0	11.697	59.212	111	0			
TOT. PARZIALE	1.886.979		1.964.696	2.079.648	358.255				14.549	114.133	67.716	2.126.065		609	15.156	0,57	8.847

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERTTORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTURA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
C-Fordalisi	0,85	mc/ha	mc	mc	mq	0	0	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abillanti	
C-Salici	1,06	12000	8.459	0	0	0	0	12.661	0	0	0	12.661	150	84	84	0,57	48	
C-Ratesco	0,68	10000	6.805	0	0	0	0	6.805	0	0	0	6.805	150	45	45	0,57	26	
Trasformazione	2,58		27.925	0	0	0	0	302.840	0	302.840	0	302.840		2.467	2.467	0,57	1.406	
TOT. PARZIALE									0	330.765	0	330.765		2.653	2.653	0,57	1.512	
TOTALE	1.912.794	0	1.992.621	2.079.648	358.255	0	0	0	14.549	444.898	67.716	2.456.831	0	3.262	17.811	0	10.359	

ZQ-4 BANNI

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTURA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
B0b	22.330	1,6	35.728	31.655	7.038	32%	30%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abillanti
Ba2	75.115	0,8	60.092	36.571	8.352	11%	25%	0	23.521	23.521	254	59.838	202	116			
TOT. PARZIALE	97.445		95.820	68.225	15.390				443	27.595	254	95.566		139	582	0,6	349

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERTTORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTURA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	0	0	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abillanti	
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	97.445	0	95.820	68.225	15.390	0	0	0	0	443	27.595	254	95.566	0	139	582	0	349
--------	--------	---	--------	--------	--------	---	---	---	---	-----	--------	-----	--------	---	-----	-----	---	-----

## ZQ-5 TREBICIANO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
	mq.	mc/mq	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/sinanze	ab/110
B0b	87.767	PRPC	109.650	109.650	25.192	29%	30%	3.849		3.079	1.398	108.251	179		15		
Bq2	64.150	0,8	51.320	52.972	11.976	19%	25%					56.051	202				
TOT. PARZIALE	151.937		160.970	162.622	37.168			1.127	3.079	1.398	164.303			15	1.142	0,59	764

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/sinanze	ab/110	
TOT. PARZIALE									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	151.937	0	160.970	162.622	37.168	0	0	0	1.127	3.079	1.398	164.303	0	15	1.142			764
--------	---------	---	---------	---------	--------	---	---	---	-------	-------	-------	---------	---	----	-------	--	--	-----

## ZQ-6 GROFADA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
	mq.	mc/mq	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/sinanze	ab/110
B0b	32.067	1,6	51.339	56.321	12.173	38%	30%	1.474		1.179	615	55.706	179		6		
Bq2	24.565	0,8	19.652	22.942	4.790	19%	25%					24.121	202				
TOT. PARZIALE	56.652		70.991	79.263	16.963			427	1.179	615	79.827			6	433	0,66	285

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/sinanze	ab/110	
TOT. PARZIALE									0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	56.652	0	70.991	79.263	16.963	0	0	0	427	1.179	615	79.827	0	6	433			285
--------	--------	---	--------	--------	--------	---	---	---	-----	-------	-----	--------	---	---	-----	--	--	-----

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B0b	mq 25.064	mc/mq 1.6	mc 40.102	mc 44.264	mq 9.914	40%	30%	mq 0	n.	mc 0	mc 1.613	m 42.650	mc/s stanza 179	n.	n.	abst./stanze	abblenti
Ba2	mq 236.590	0.8	189.272	154.231	38.924	16%	25%	0		35.041	0	189.272	202	173			
TOT. PARZIALE	261.654		229.374	198.495	48.838				1.237	35.041	1.613	231.922		173	1.410	0.66	931

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.	abst./stanze	abblenti
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE 261.654 0 229.374 198.495 48.838 0 0 0 1.237 35.041 1.613 231.922 0 173 1.410 0 931

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B0b	mq 86.856	mc/mq PRPC	mc 151.784	mc 151.784	mq 31.916	37%	25%	mq 0	n.	mc 0	mc 11.877	m 139.907	mc/s stanza 179	n.	n.	abst./stanze	abblenti
Ba2	mq 206.864	0.8	165.491	122.261	27.098	19%		0		43.231	2.919	162.572	202	214			
TOT. PARZIALE	293.720		317.275	274.045	59.014				1.347	43.231	14.796	302.479		214	1.561	0.61	1.032

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.	abst./stanze	abblenti
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE 293.720 0 317.275 274.045 59.014 0 0 0 1.347 43.231 14.796 302.479 0 214 1.561 0 1.032

## ZQ-9 BARCOLA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
	mq.	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	m <sup>2</sup> /stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti
B01	184.399	1	184.399	275.307	41.555	23%	30%	12.908		12.908	6.342	281.873	226	57			
B03	193.251	0,5	96.626	216.339	34.394	18%	25%	13.528		6.764	2.933	220.170	202	33			
B04	385.679	0,5	192.840	476.919	84.528	22%	15%				1.851	475.068	113	0			
B02	18.285	4,5	82.283	90.086	7.370	40%	40%				5.456	84.629	117	0			
B03	31.913	3	95.739	108.807	12.948	41%	30%				4.153	104.654	106	0			
B04	33.528	2	67.056	75.812	13.600	41%	30%				5.694	70.118	111	0			
TOT. PARZIALE	847.055		718.942	1.243.270	194.395				7.563	19.672	26.430	1.236.512		91	7.654	0,5	3.827

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	m <sup>2</sup> /stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti	
C.V.le Miramare	0,44	10000	4.410									4.410	150	29	29	0,5	15	
C-Contovello sud	0,33	12000	3.934		72							3.934	150	26	26	0,5	13	
TOT. PARZIALE	0,77		8.344		72				0	8.344	0	8.344		56	56	0,5	28	

TOTALE	854.743	0	727.285	1.243.270	194.467	0	0	0	7.563	28.015	26.430	1.244.856	0	146	7.709	0,5	3.855
--------	---------	---	---------	-----------	---------	---	---	---	-------	--------	--------	-----------	---	-----	-------	-----	-------

## ZQ-10 GRETTA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
	mq.	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	m <sup>2</sup> /stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti
B0	1.950	6	11.700	19.391	1.133	58%	30%					19.391	96	0			
Bg1	189.678	1	189.678	234.680	38.784	20%	30%	18.968		18.968	3.272	250.376	226	84			
Bg4	58.480	0,5	29.240	65.939	12.450	21%	15%				570	65.368	113	0			
Be1	4.126	6	24.756	59.019	2.738	66%	60%					59.019	94	0			
Be2	41.414	4,5	186.363	259.003	14.800	36%	40%	1.657		7.455	7.133	259.325	117	64			
Be3	108.391	3	325.173	370.278	33.105	31%	30%					368.848	106	0			
Be4	142.133	2	284.266	446.055	43.610	31%	30%					440.660	111	0			
TOT. PARZIALE	546.172		1.051.176	1.454.365	146.620				11.913	26.422	17.800	1.462.988		144	12.061	0,54	6.513

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	m <sup>2</sup> /stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti	
Trasformazione												97.257		880	880	0,54	475	
TOT. PARZIALE									0	97.257	0	97.257		880	880	0,54	475	

TOTALE	546.172	0	1.051.176	1.454.365	146.620	0	0	0	11.913	123.679	17.800	1.560.244	0	1.027	12.940	0,5	6.988
--------	---------	---	-----------	-----------	---------	---	---	---	--------	---------	--------	-----------	---	-------	--------	-----	-------

ZQ-11 ROIANO NORD

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze
B0b	366	1,6	586	856	165	45%	30%	0	0	0	0	0	856	179	0	0	abitanze
Ba1	50.929	1	50.929	59.619	9.098	18%	30%	6.111	6.111	6.111	0	65.730	226	27	0	0	0
Ba4	259.562	0,5	129.781	335.226	57.982	22%	15%	0	0	2.912	0	332.314	113	0	0	0	0
Bo1	1.930	6	11.580	14.754	721	37%	60%	444	2.863	0	0	17.417	94	28	0	0	0
Bo2	5.691	4,5	25.610	40.737	2.257	40%	40%	0	0	0	0	40.737	117	0	0	0	0
Bo3	18.467	3	55.401	94.595	7.049	38%	30%	0	0	0	0	94.595	106	0	0	0	0
Bo4	15.817	2	31.634	67.774	5.206	33%	30%	0	0	0	0	67.774	111	0	0	0	0
TOT. PARZIALE	352.762		305.520	613.560	82.478				4.842	8.775	2.912	619.423		55	4.897	0,59	2.869

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<b>TOTALE</b>	<b>352.762</b>	<b>0</b>	<b>305.520</b>	<b>613.560</b>	<b>82.478</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.842</b>	<b>8.775</b>	<b>2.912</b>	<b>619.423</b>	<b>0</b>	<b>55</b>	<b>4.897</b>	<b>0,59</b>	<b>2.869</b>
---------------	----------------	----------	----------------	----------------	---------------	----------	----------	----------	--------------	--------------	--------------	----------------	----------	-----------	--------------	-------------	--------------

ZQ-12 ROIANO SUD

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze
A0	9.045		188.258	188.258	8.397	93%	93%	0	0	0	15.889	172.368	350	0	0	0	0
A3	10.832		122.748	122.748	7.442	69%	69%	0	0	0	14.484	108.265	213	0	0	0	0
B0	64.812	6	388.872	837.877	46.107	71%	71%	0	0	0	67.505	770.371	96	0	0	0	0
Bg1	167.149	1	167.149	362.545	44.830	27%	30%	5.014	5.014	5.014	7.04	366.855	226	22	0	0	0
Bg4	13.228	0,5	6.614	17.205	3.156	24%	15%	0	0	0	0	17.205	113	0	0	0	0
Bo1	23.505	6	141.030	276.538	13.190	56%	60%	840	5.641	0	12.069	270.089	94	60	0	0	0
Bo3	55.948	3	167.844	238.474	18.926	34%	30%	0	0	0	3.130	235.344	106	0	0	0	0
Bo4	106.611	2	213.222	277.203	27.449	26%	30%	4.264	8.529	0	202	285.529	111	77	0	0	0
TOT. PARZIALE	451.130		1.395.737	2.320.847	169.497				18.326	19.185	98.115	2.226.027		159	18.485	0,56	10.352

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<b>TOTALE</b>	<b>451.130</b>	<b>0</b>	<b>1.395.737</b>	<b>2.320.847</b>	<b>169.497</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18.326</b>	<b>19.185</b>	<b>98.115</b>	<b>2.226.027</b>	<b>0</b>	<b>159</b>	<b>18.485</b>	<b>0,56</b>	<b>10.352</b>
---------------	----------------	----------	------------------	------------------	----------------	----------	----------	----------	---------------	---------------	---------------	------------------	----------	------------	---------------	-------------	---------------

## ZQ-13 CONCONELLO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	
B0b	8.374	1,6	13.398	14.345	2.858	35%	30%	mq	n.	mc	0	14.345	179	n.	n.	abstenze	
B01	72.123	1	72.123	54.479	10.292	14%	25%	0	17.644	0	0	72.123	226	78	0		
B04	68.557	0,5	34.279	68.045	11.813	17%	15%	0	0	1.197	0	66.848	113	0	0		
TOT. PARZIALE	149.054		119.800	136.668	24.963				913	17.644	1.197	153.316		78	991	0,53	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	m	n.	n.	abstenze	
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,53	

TOTALE 149.054 0 119.800 136.668 24.963 0 0 0 0 913 17.644 1.197 153.316 0 78 991 0,53

## ZQ-14a SCORCOLA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	
B01	185.498	1	185.498	312.628	39.330	21%	30%	16.695	n.	16.695	0	329.322	226	74	n.	abstenze	
B04	853	0,5	427	1.241	196	23%	15%	0	0	0	0	1.241	113	0	0		
B01	17.393	6	104.358	267.314	13.218	76%	60%	0	0	0	12.963	254.322	94	0	0		
B02	6.493	4,5	29.219	64.753	3.105	48%	40%	0	0	0	6.164	58.589	117	0	0		
B03	42.147	3	126.441	156.409	12.330	29%	30%	421	1.264	11.900	0	157.674	106	12	108		
B04	149.874	2	299.748	380.292	38.710	26%	30%	5.895	0	11.900	0	392.282	111	194	9.545	0,49	
TOT. PARZIALE	402.258		745.690	1.182.638	106.889				9.351	29.949	19.157	1.193.430		194	9.545	4.677	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	m	n.	n.	abstenze	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

TOTALE 402.258 0 745.690 1.182.638 106.889 0 0 0 0 9.351 29.949 19.157 1.193.430 0 194 9.545 4.677

ZQ-14b COLOGNA NORD

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
Ba1	93.394	1	93.394	143.906	22.116	24%	30%	5.604	n.	5.604	m.	148.765	226	n.	25		abitanze
Ba4	46.607	0,5	23.304	51.118	10.246	22%	15%	0		0	51.118	113		0			
Ba3	2.300	3	6.900	5.076	470	20%	30%	0	1.824	0	6.900	106		17			
Ba4	4.397	2	8.794	16.267	1.323	30%	30%	0		0	16.267	111		0			
TOT. PARZIALE	146.698		132.392	216.366	34.155			2.746	7.428	744	223.050			42	2.788	0,6	1.673

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	146.698	0	132.392	216.366	34.155	0	0	0	2.746	7.428	744	223.050	0	42	2.788		1.673
--------	---------	---	---------	---------	--------	---	---	---	-------	-------	-----	---------	---	----	-------	--	-------

ZQ-14c COLOGNA SUD

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
A3	41.484		666.218	666.218	34.592	83%		0	n.	0	60.616	605.602	213	n.	n.	abitanze	abitanti
B0	62.303	6	373.818	931.946	44.902	72%		0		0	77.473	854.472	96		0		
Ba1	124.182	1	124.182	253.193	35.242	28%	30%	2.484	2.484	0	2.688	252.989	226	11			
Ba2	33.412	6	200.472	414.255	20.345	61%	60%	0	0	0	19.930	394.324	94	0			
Ba3	51.304	4,5	230.868	415.363	27.014	53%	40%	0	0	0	12.505	402.858	117	0			
Ba4	12.388	3	37.164	48.588	3.704	30%	30%	0	0	0	48.588	106		0			
Ba4	1.361	2	2.722	7.963	579	43%	30%	0		0	681	7.302	111	0			
TOT. PARZIALE	326.434		1.635.444	2.737.535	166.378			22.286	2.484	173.874	2.566.145			11	22.297	0,54	12.040

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	326.434	0	1.635.444	2.737.535	166.378	0	0	0	22.286	2.484	173.874	2.566.145	0	11	22.297		12.040
--------	---------	---	-----------	-----------	---------	---	---	---	--------	-------	---------	-----------	---	----	--------	--	--------

ZQ-15a BARRIERA NUOVA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abblanti
A0	136.065		2.208.005	2.208.005	124.260	91%					383.928	1.824.077	350				
A3	91.577		1.439.039	1.439.039	78.407	86%					163.756	1.275.283	213				
B0	66.505	6	399.030	953.471	49.423	75%					67.827	865.644	96				
B01	50.079	1	50.079	112.854	10.378	21%	30%	4.507	4.507	4.507		117.361	226	20			
B01	5.555	6	33.330	53.055	3.641	66%	30%				4.457	48.598	94				
B03	5.960	3	17.880	33.569	2.156	36%	30%					33.569	106				
B04	70.640	2	141.280	183.021	15.800	22%	30%	5.651	11.302	11.302	3.526	190.798	111	102			
TOT. PARZIALE	425.863		4.296.053	4.983.014	284.065				24.489	15.810	623.483	4.375.330		122	24.621	0.5	12.310

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abblanti
TOT. PARZIALE																	

ZQ-15b PORTO VECCHIO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	mq	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abblanti
A0	14.888		295.826	295.826	13.591	91%					18.283	277.543	350				
TOT. PARZIALE	14.888		295.826	295.826	13.591				1.626		18.283	277.543			1.626	0.55	684

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abblanti
TOT. PARZIALE																	

TOTALE	14.888	0	295.826	295.826	13.591	0	0	0	1.626	0	18.283	277.543	0	0	1.626		894
--------	--------	---	---------	---------	--------	---	---	---	-------	---	--------	---------	---	---	-------	--	-----



ZQ-16 BORGO TERESIANO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
AO	mq. 217.061	mc/mq	3.487.120	3.487.120	199.103	92%	mq	mq	n.	mc	663.484	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanza	abitanti
TOT. PARZIALE	217.061		3.487.120	3.487.120	199.103				7.820	0	663.484	2.823.626	350	0	7.820	0,52	4.066

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALI	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanza	abitanti	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	217.061	0	3.487.120	3.487.120	199.103	0	0	0	7.820	0	663.484	2.823.626	0	0	7.820	0,52	4.066
--------	---------	---	-----------	-----------	---------	---	---	---	-------	---	---------	-----------	---	---	-------	------	-------

ZQ-17 CITTA' VECCHIA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM
A0	mq. 269.611	mc/mq	3.139.404	3.139.404	199.046	74%	mq	mq	n.	mc	461.914	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanza	abitanti
A3	1.526		14.921	14.921	1.153	76%	0	0	0	0	3.657	11.265	213	0	0		
B0	9.604	6	57.624	132.706	6.109	64%	0	0	0	0	8.190	124.516	98	0	0		
B01	22.135	6	132.810	112.670	11.817	53%	0	0	0	20.240	6.522	126.288	94	215			
TOT. PARZIALE	302.010		3.344.760	3.399.602	218.125				13.565	20.240	480.283	2.939.558		215	13.780	0,53	7.304

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALI	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
GT-C. Marzio	ha 1,72	mc/ha	120.260	0	0	0%	50%	mq	n.	mc	120.260	m	mc/stanza	n.	401	0,53	212	
TOT. PARZIALE	1,72		120.260	0	0	0	0	0	0	120.260	0	60.130	150	401	401	0,53	212	

TOTALE	302.010	0	3.465.020	3.399.602	218.125	0	0	0	13.565	140.500	480.283	2.939.688	0	0	616	14,181	7.516
--------	---------	---	-----------	-----------	---------	---	---	---	--------	---------	---------	-----------	---	---	-----	--------	-------

ZO-18 SAN VITO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
A0	17.420	mc/mq	mc	mc	mq	84%	84%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abbianti
A3	49.090		264.673	264.673	14.575	69%	69%		0	0	7.131	257.542	350	0	0		
B0	76.650	6	605.254	605.254	33.021	61%	61%	0	0	0	12.844	592.410	213	0	0		
Bt1	44.356	1	459.904	909.446	45.609	30%	30%	0	0	0	56.824	850.622	96	0	0		
Bt2	25.654	6	141.324	112.991	13.349	61%	60%	0	0	0	8.412	112.991	226	0	0		
Bt3	98.555	4,5	443.498	296.348	14.428	31%	40%	8.870	39.915	39.915	10.051	289.936	94	0	0		
Bt4	127.940	3	383.820	632.556	48.519	38%	30%	0	0	0	10.985	621.571	106	0	0		
Bt5	74.716	2	149.432	349.357	27.590	37%	30%	0	0	0	11.997	337.360	111	0	0		
TOT. PARZIALE	512.392		2.492.860	3.722.029	228.082			28.699	39.915	39.915	113.113	3.641.700	341	341	29.040	0,51	14.810

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
Trasformazione	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	525	0,51	268
TOT. PARZIALE			0	0	0			0	0	61.422	61.422	61.422	61.422	525	525	0,51	268

TOTALE	512.392	0	2.492.860	3.722.029	228.082	0	0	0	28.699	101.337	113.113	3.703.122	0	866	29.565	15,078	
--------	---------	---	-----------	-----------	---------	---	---	---	--------	---------	---------	-----------	---	-----	--------	--------	--

ZO-19a OSPEDALE MAGGIORE

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARIA	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
A0	42.322	mc/mq	mc	mc	mq	79%	79%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abbianti
A3	176.130	1	555.365	555.365	33.309	78%	78%	0	0	0	71.267	484.098	350	0	0		
Bt1	30.899	1	2.335.668	2.335.668	137.560	30%	30%	0	0	0	297.275	2.036.394	213	0	0		
Bt4	20.788	2	41.576	105.795	8.546	41%	30%	0	0	0	1.041	79.893	226	0	0		
TOT. PARZIALE	270.139		2.893.508	3.077.762	188.703			0	20.214	0	370.615	2.707.146	0	0	20.214	0,55	11.118

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
Trasformazione	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abbianti
TOT. PARZIALE			0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	270.139	0	2.893.508	3.077.762	188.703	0	0	0	20.214	0	370.615	2.707.146	0	0	20.214	11,118	
--------	---------	---	-----------	-----------	---------	---	---	---	--------	---	---------	-----------	---	---	--------	--------	--

ZQ-19B PIAZZA PERUGINO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	mq.	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti
B0	141.003		846.018	1.953.864	112.890	80%						1.724.412	98				
B01	26.195	1	26.195	49.300	5.858	22%	30%	2.096		2.096	446	50.950	226	9			
B02	294	4,5	1.323			0%	40%			1.323		1.323	117	11			
B03	10.774	3	32.322	59.507	4.518	42%	30%					59.507	106	0			
B04	5.185	2	10.370	19.724	1.628	31%	30%					18.882	111	0			
TOT. PARZIALE	183.451		920.110	2.082.195	124.894				15.953	3.419	230.539	1.855.074		21	15.974	0,59	9.424

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti	
TOT. PARZIALE																		

TOTALE	183.451	0	920.110	2.082.195	124.894	0	0	0	15.953	3.419	230.539	1.855.074	0	21	15.974	0,56	9.424
--------	---------	---	---------	-----------	---------	---	---	---	--------	-------	---------	-----------	---	----	--------	------	-------

ZQ-19c IPPODROMO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
	mq.	mc/mq	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti
B0	138.368		830.208	1.698.554	99.096	71%						1.529.289	96				
B01	30.622	1	30.622	74.259	8.812	29%	30%	306		306		74.565	226	1			
B02	26.379	6	158.274	292.907	14.022	53%	60%	1.847		11.079	17.477	286.509	84	116			
B03	11.231	4,5	50.540	63.126	4.236	38%	40%	225		1.011		64.137	117	9			
B04	9.025	3	27.075	79.649	4.736	52%	30%				806	79.843	106	0			
	16.638	2	33.276	46.205	4.335	26%	30%	666		1.331		47.536	111	12			
TOT. PARZIALE	232.263		1.128.995	2.254.700	134.237				19.672	13.727	187.548	2.090.879		144	19.812	0,56	11.095

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq	%	%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	ab/stanze	abitanti	
GT-Fiera	1,93	50.000	96.740			35%				96.740		58.044	150	387	387	0,56	217	
GT-Ex Caserma			43.844	97.500	7.726	30%				55.945		76.724	150	511	511	0,56	286	
TOT. PARZIALE	1,93		140.584	97.500	7.726				0	152.685		134.768		898	898	0,56	503	

TOTALE	251.611	0	1.270.579	2.352.200	141.963	0	0	0	19.672	166.412	187.548	2.215.648	0	1.038	20.710	0,56	11.598
--------	---------	---	-----------	-----------	---------	---	---	---	--------	---------	---------	-----------	---	-------	--------	------	--------

## ZQ-20a GUARDIELLA INFERIORE

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B0	4.775	mc/mq	mc	mc	mq	73%	3.500	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abblanti
B0b	10.073	1,6	28.660	52.664	4.248	42%	30%	0	0	0	0	45.412	96	0	0	0	0
Ba1	11.857	1	16.117	25.177	2.548	21%	30%	1.067	1.067	1.067	1.361	23.816	179	0	0	0	0
Ba2	24.760	6	148.680	351.131	17.022	69%	60%	0	0	0	14.576	336.556	94	0	0	0	0
Ba3	7.593	3	22.779	13.231	2.431	32%	30%	0	0	9.548	0	22.779	106	0	0	0	0
TOT. PARZIALE	59.078		228.083	459.142	29.749				3.081	10.615	23.188	446.570		95	3.176	0,64	2.033

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abblanti	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE 59.078 0 228.083 459.142 29.749 0 0 0 3.081 10.615 23.188 446.570 0 95 3.176 0,64 2.033

## ZQ-20b GUARDIELLA SUPERIORE

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
Ba1	168.724	mc/mq	mc	mc	mq	27%	45.127	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abblanti
Ba2	24.049	4,5	144.294	249.202	14.538	60%	60%	0	0	0	17.352	231.850	94	0	0	0	0
Ba3	63.843	4,5	287.294	355.915	22.706	36%	40%	2.554	11.492	11.492	8.218	359.189	117	98	0	0	0
Ba4	10.660	3	32.040	49.338	3.820	36%	30%	0	0	0	0	49.338	106	0	0	0	0
Ba4	12.699	2	25.398	40.784	4.896	39%	30%	0	0	0	908	39.876	111	0	0	0	0
TOT. PARZIALE	279.995		657.750	966.501	91.087				8.083	16.553	32.936	950.118		121	8.204	0,59	4.840

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
C-Faccanoni Trasformazione	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abblanti	
TOT. PARZIALE	1,56	15.000	23.393	7.754	1.798				0	15.639	0	32.910	150	104	281	0,59	166	
TOT. PARZIALE	1,56		23.393	7.754	0				0	48549	0	56303		385	385	0,59	227	

TOTALE 295.590 0 681.142 974.255 91.087 0 0 0 8.083 65.103 32.936 1.006.421 0 506 8.589 0,67 5.067

ZO-20c SOTTOLONGERA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B01	22.497	mc/mq	mc	45.246	mq	31%	30%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abitanti
B04	188.918	0,5	94.459	201.065	36.884	20%	15%	0	0	0	3.186	197.879	113	0	0		
B01	6.446	6	38.676	80.377	3.802	59%	60%	64	387	4.481	76.283	94	4	4			
B02	14.568	4,5	65.556	88.558	6.484	45%	40%	0	0	1.489	87.070	117	0	0			
B03	87.941	3	263.923	338.646	24.713	28%	30%	1.759	5.276	2.489	341.433	106	50	50			
B04	23.792	2	47.584	90.419	8.707	37%	30%	0	0	793	89.626	111	0	0			
TOT. PARZIALE	344.162		532.595	844.311	87.517			7.049	5.663	12.766	837.209		54	7.103	0.63	4.475	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
C-Damiano Chiesa C-Longera	0,32	8.000	mc	2.554	mq	0	0	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	17	0.63	abitanti	
	0,41	8.000	3.317	104	33			3.213				3.317	150	21	21	0.63	11	
TOT. PARZIALE	0,73		5.870	104	0			0	5.767	0	5.870	150	38	38	0.63	24		

<b>TOTALE</b>	<b>351.500</b>	<b>0</b>	<b>538.465</b>	<b>844.415</b>	<b>87.517</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.049</b>	<b>11.430</b>	<b>12.766</b>	<b>843.079</b>	<b>150</b>	<b>92</b>	<b>7.141</b>	<b>4.899</b>	
---------------	----------------	----------	----------------	----------------	---------------	----------	----------	----------	--------------	---------------	---------------	----------------	------------	-----------	--------------	--------------	--

ZO-21 LONGERA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B0b	58.815	12	705.780	85.978	17.080	29%	29%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abitanti
Bg1	61.133	1	61.133	68.888	12.977	21%	30%	5.502	5.502	5.502	563	73.827	226	24			20
Bg4	81.299	0,5	40.650	72.274	14.998	18%	15%	0	0	0	72.274	113	0	0			
B04	4.672	2	9.344	4.092	1.076	23%	30%	0	5.252	0	9.344	111	47	47			
TOT. PARZIALE	205.919		816.907	231.232	46.131			1.513	10.754	1.635	240.350		72	1.585	0.6	971	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	abitanti	

<b>TOTALE</b>	<b>205.919</b>	<b>0</b>	<b>816.907</b>	<b>231.232</b>	<b>46.131</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.513</b>	<b>10.754</b>	<b>1.635</b>	<b>240.350</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>1.585</b>	<b>0.63</b>	<b>971</b>
---------------	----------------	----------	----------------	----------------	---------------	----------	----------	----------	--------------	---------------	--------------	----------------	----------	-----------	--------------	-------------	------------

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO		
B0	5.204	mc/mq	31.224	mc	3.792	73%	mq	0	n.	0	5.871	85.988	96	n.	n.	abitanze	
B03	4.135	3	12.405	24.810	1.458	35%	30%	0	0	0	821	23.980	106	0	0		
B04	6.008	2	12.016	8.008	1.268	21%	30%	0	4.008	0	12.016	111	36	0	0		
TOT. PARZIALE	15.347		55.645	124.657	6.518			1.101	4.008	6.692	121.973	36	1.137	0.53			

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO		
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	0	0	0	0	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	15.347	0	55.645	124.657	6.518	0	0	1.101	4.008	6.692	121.973	0	36	1.137	603
--------	--------	---	--------	---------	-------	---	---	-------	-------	-------	---------	---	----	-------	-----

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO		
B01	296.442	1	296.442	614.468	85.579	29%	30%	2.964	n.	2.964	3.064	614.369	226	13	n.	abitanze	
B01	8.506	6	51.036	89.704	5.335	63%	60%	0	0	0	89.704	94	0	0	0		
B02	16.717	4.5	75.227	109.635	7.013	42%	40%	0	0	0	3.585	106.050	117	0	0		
B03	184.595	3	553.755	739.754	62.012	34%	30%	0	0	0	4.077	735.677	106	0	0		
B04	51.537	2	103.074	158.557	15.759	31%	30%	0	0	0	445	158.112	111	0	0		
TOT. PARZIALE	557.787		1.079.534	1.712.118	175.698			14.640	2.964	11.171	1.703.912	13	14.653	0.53	7.766		

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO		
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	0	0	0	0	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0.00		0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	557.787	0	1.079.534	1.712.118	175.698	0	0	14.640	2.964	11.171	1.703.912	0	13	14.653	7.766
--------	---------	---	-----------	-----------	---------	---	---	--------	-------	--------	-----------	---	----	--------	-------

## ZQ-24 MELARA

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B01	138.826	1	138.826	184.113	33.232	24%	30%	8.330	n.	8.330	mc	m	226	n.	37		
B02	52.753	4,5	237.384	659.837	25.638	49%	40%	0	0	0	0	641.245	117	0	0		
B03	132.794	3	398.382	460.226	35.965	27%	30%	3.984	0	11.951	5.154	467.023	106	113	0		
B04	47.703	2	95.406	89.719	10.428	22%	30%	0	0	5.887	528	94.878	111	51	0		
TOT. PARZIALE	372.076		869.998	1.393.895	105.263			11.023	25.968	25.795	1.394.107	201	11.224	0,63	7.071		

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.			
TOT. PARZIALE	0,00								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	372.076	0	869.998	1.393.895	105.263	0	0	11.023	25.968	25.795	1.394.107	0	201	11.224	0,63	7.071	
--------	---------	---	---------	-----------	---------	---	---	--------	--------	--------	-----------	---	-----	--------	------	-------	--

## ZQ-25 ROZZOL

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
Bg1	132.194	1	132.194	217.814	35.148	27%	30%	3.966	n.	3.966	mc	m	218.010	226	18		
Bg4	17.132	0,5	8.566	14.504	3.025	18%	15%	0	0	0	0	14.504	113	0	0		
B01	9.397	6	56.382	64.126	3.783	40%	60%	1.879	0	11.276	7.899	325.543	117	120	0		
B02	47.975	4,5	215.898	333.442	19.448	41%	40%	0	0	0	0	10.288	237.941	106	0		
B03	57.391	3	172.173	248.229	22.422	39%	30%	2.152	0	4.305	1.446	286.668	111	38	0		
B04	107.622	2	215.244	283.810	30.427	28%	30%	0	0	0	0	0	0	0	0		
TOT. PARZIALE	371.711		800.447	1.161.924	114.253			10.279	19.547	23.403	1.158.069	176	10.455	0,6	6.273		

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORIALI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.			
TOT. PARZIALE	0,00								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

TOTALE	371.711	0	800.447	1.161.924	114.253	0	0	10.279	19.547	23.403	1.158.069	176	10.455	0,6	6.273	
--------	---------	---	---------	-----------	---------	---	---	--------	--------	--------	-----------	-----	--------	-----	-------	--

## ZQ-26 SAN GIACOMO

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B0	156.452	mc/mq	6	mc	mq	75%	0	mq	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.	ab/s stanze	ab/stanti
B01	16.703	6	16.703	54.242	7.469	45%	30%	0	0	0	112	54.130	226	0	0		
B01	16.168	6	97.008	131.813	7.925	49%	60%	1.778	10.671	12.087	130.397	84	114	0			
B02	27.771	4,5	124.970	164.403	12.176	44%	40%	0	0	3.353	161.050	117	0	0			
B03	20.735	3	62.205	84.634	6.920	33%	30%	0	0	1.661	82.973	106	0	0			
B04	36.324	2	72.648	109.077	11.499	32%	30%	0	0	0	109.077	111	0	0			
TOT. PARZIALE	274.153		1.312.246	2.540.971	164.010			21.557	10.671	231.447	2.320.195	114	21.671	0,61	13.219		

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
Trasformazione	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	7,206	n.	n.	ab/s stanze	ab/stanti	
TOT. PARZIALE									0	7,206	0	7,206	0	7,206	0,61	4,7		

TOTALE	274.153	0	1.312.246	2.540.971	164.010	0	0	21.557	17.877	231.447	2.327.401	0	190	21.747	13.266		
--------	---------	---	-----------	-----------	---------	---	---	--------	--------	---------	-----------	---	-----	--------	--------	--	--

## ZQ-27a CHIARBOLA SUPERIORE

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
B01	5.209	6	31.254	33.420	2.362	45%	60%	761	n.	mc	mc	m	mc/s stanza	n.	n.	ab/s stanze	ab/stanti
B02	112.593	4,5	506.688	729.496	44.026	40%	40%	0	0	4.688	402	37.706	84	50	0		
B03	10.953	3	32.859	43.605	4.707	43%	30%	0	0	29.544	0	699.952	117	0			
B04	1.631	2	3.262	2.706	370	23%	30%	0	0	556	0	43.605	106	0			
TOT. PARZIALE	130.386		574.043	809.227	51.465			7.057	5.244	29.947	764.524	55	7.112	0,62	4.409		

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
Zona O Burlo	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	46,500	n.	n.	ab/s stanze	ab/stanti	
TOT. PARZIALE	0,00								0	93.000	0	46.500	0	310	0,62	192		

TOTALE	130.386	0	574.043	809.227	51.465	0	0	7.057	98.244	29.947	837.024	0	385	7.422	4.602		
--------	---------	---	---------	---------	--------	---	---	-------	--------	--------	---------	---	-----	-------	-------	--	--



## ZQ-27b CAMPANELLE

1	2	3	4	5	6	7	8	AREE EDIFICATE - URBANIZZATE				13	14	15	16	17	18
								SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI						
	mq	mc/mq	mc	mc	mq		mq	n.	mc	mc	m	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	
Ba1	161.411	1	161.411	269.951	48.186	30%	30%	0	0	0	8.291	261.659	226	0	0		
Ba4	48.622	0,5	24.311	54.210	11.552	24%	15%	0	0	0	234	53.976	113	0	0		
Ba1	40.698	6	244.188	384.008	21.826	54%	60%	2.442	14.651	15.110	383.549	94	156	11	11		
Ba2	13.829	4,5	62.231	61.002	4.472	32%	40%	0	1.229	0	5.501	214.659	106	0	0		
Ba3	43.022	3	129.066	220.198	16.255	38%	30%	0	1.477	3.152	201.386	111	13	0	0		
Ba4	73.828	2	147.656	203.062	21.306	29%	30%	738	10.278	17.356	32.289	1.177.486	180	10.458	0,63	6.588	
TOT. PARZIALE	381.410		768.863	1.192.431	123.597												

1	2	3	4	5	6	7	8	AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE				14	15	16	17	18	19
								SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI						
	ha	mc/ha	mc	mc	mq		mq	n.	mc	mc	m	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	0,63	0

**TOTALE** 381.410 0 768.863 1.192.431 123.597 0 0 0 10.278 17.356 32.289 1.177.488 180 10.458 6.588

## ZQ-28 CHIARBOLA INFERIORE

1	2	3	4	5	6	7	8	AREE EDIFICATE - URBANIZZATE				13	14	15	16	17	18
								SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI						
	mq	mc/mq	mc	mc	mq		mq	n.	mc	mc	m	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	
B0b	1.091	1	974	974	177	16%	30%	0	0	0	974	179	0	0	0		
Ba1	54.885	1	54.885	112.071	16.164	29%	30%	549	0	549	3.434	109.185	226	2	0		
Ba4	593	0,5	297	3.841	327	55%	15%	0	0	0	0	3.841	113	0	0		
Ba1	49.663	6	298.098	469.539	25.547	51%	60%	4.471	26.829	34.020	462.347	94	285	74	74		
Ba2	95.565	4,5	430.043	628.615	36.261	38%	40%	1.911	8.801	15.157	622.059	117	0	0	0		
Ba3	52.489	3	157.467	229.434	17.633	34%	30%	0	0	0	6.542	222.892	106	0	0		
Ba4	16.159	2	32.318	53.520	5.379	33%	30%	0	0	1.148	52.372	111	0	0	0		
TOT. PARZIALE	270.465		974.081	1.497.994	101.488			13.699	35.979	60.301	1.473.671	361	14.060	0,62	8.717		

1	2	3	4	5	6	7	8	AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE				14	15	16	17	18	19
								SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI						
	ha	mc/ha	mc	mc	mq		mq	n.	mc	mc	m	m	mc/stanza	n.	n.	abitanze	
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	0,62	0

**TOTALE** 270.465 0 974.081 1.497.994 101.488 0 0 0 13.699 35.979 60.301 1.473.671 361 14.060 8.717

ZO-29a CIMITERI NON CATTOLICI

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
Bg1	54.390	mc/mq	54.390	mc	67.142	12.017	23%	3.605	n.	3.605	mc	m	68.639	mc/stanza	16	n.	ab/stanze abitanti
Bg4	95.717	0,5	47.859	91.475	20.069	21%	15%	0	0	0	0	90.685	113	0	0	0	
Bg1	5.755	6	34.530	40.291	2.888	50%	60%	576	0	3.453	1.971	41.773	84	37	0	0	
Bg2	13.647	4,5	25.481	25.860	1.309	23%	40%	962	0	4.328	0	30.209	117	37	0	0	
Bg4	3.876	2	7.752	7.350	1.031	27%	30%	0	0	402	0	7.752	111	4	0	0	
TOT. PARZIALE	165.396		169.992	232.139	37.314			1.880	11.788	3.869	240.058		93	1.973	0,58	1.145	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
Trasformazione	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	ab/stanze abitanti	
TOT. PARZIALE	0,00		C	C	C	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	0,58	C

TOTALE	165.396	0	169.992	232.139	37.314	0	0	1.880	11.788	3.869	240.058		93	1.973	0,58	1.145	
--------	---------	---	---------	---------	--------	---	---	-------	--------	-------	---------	--	----	-------	------	-------	--

ZO-29b CIMITERI

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM
Bg1	6.285	1	6.285	4.999	1.180	19%	30%	mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	ab/stanze abitanti
Bg4	14.392	0,5	7.196	19.868	3.895	27%	15%	0	0	1.286	1.118	5.167	226	6	0	0	
Bg2	4.945	4,5	4.253	16.355	767	81%	40%	0	0	0	1.386	18.471	113	0	0	0	
Bg3	15.325	3	45.975	38.946	4.893	36%	30%	0	0	7.029	5.988	34.881	106	66	0	0	
TOT. PARZIALE	36.947		63.709	80.167	10.735			597	8.316	10.519	72.857		90	687	0,7	480	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
Trasformazione	ha	mc/ha	mc	mc	mq			mq	n.	mc	mc	m	mc/stanza	n.	n.	n.	ab/stanze abitanti	
TOT. PARZIALE	0,00		C	C	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	C	

TOTALE	36.947	0	63.709	80.167	10.735	0	0	597	8.316	10.519	72.857		90	687	0,7	480	
--------	--------	---	--------	--------	--------	---	---	-----	-------	--------	--------	--	----	-----	-----	-----	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	AREE EDIFICATE - URBANIZZATE				13	14	15	16	17	18
									SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI						
	mq.	mc/mq	mc	mc	mq		mq	mq	n.	mc	mc	m	m	n.	n.	n.	abitanze	abblanti
B0b	86.203		247.451	247.451	43.236	50%	30%	1.938	0	0	9.558	237.893	179	0	0	0		
Ba1	193.834	PRPC	193.834	335.130	55.394	29%	30%	1.938	1.938	0	3.701	333.368	226	9	0	0		
Ba4	99.410	0,5	49.705	163.514	31.121	31%	15%	0	0	0	943	162.571	113	0	0	0		
Bo1	4.180	6	25.080	35.356	1.867	45%	60%	627	3.762	0	3.268	35.850	94	40	0	0		
Bo2	47.947	4,5	215.762	375.250	17.298	36%	40%	1.918	8.630	0	10.169	373.712	117	74	0	0		
Bo3	82.369	3	247.107	370.775	29.919	36%	30%	0	0	0	5.613	365.162	106	0	0	0		
Bo4	73.297	2	146.594	236.851	21.290	29%	30%	733	1.466	0	1.540	236.777	111	13	0	0		
TOT. PARZIALE	587.240		1.125.532	1.764.326	200.125			15.195	15.797	0	34.790	1.745.332	136	15.331	0	0	0,64	9.812

1	2	3	4	5	6	7	8	9	AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE				14	15	16	17	18	19
									SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI						
	ha	mc/ha	mc	mc	mq		mq	mq	n.	mc	mc	m	m	n.	n.	n.	abitanze	abblanti
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,64	0

**TOTALE** 587.240 0 1.125.532 1.764.326 200.125 0 0 0 15.195 15.797 0 34.790 1.745.332 136 15.331 0 0 0,64 9.812

1	2	3	4	5	6	7	8	9	AREE EDIFICATE - URBANIZZATE				13	14	15	16	17	18
									SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI						
	mq.	mc/mq	mc	mc	mq		mq	mq	n.	mc	mc	m	m	n.	n.	n.	abitanze	abblanti
Ba1	220.692		220.692	321.505	50.315	23%	30%	15.448	0	0	4.765	332.169	226	68	0	0		
Ba4	103.008	0,5	51.504	117.790	21.593	21%	15%	0	0	0	392	117.399	113	0	0	0		
Bo2	111.394	4,5	501.273	529.983	25.777	23%	40%	18.937	85.216	0	6.260	609.940	117	728	0	0		
Bo4	9.155	2	18.310	31.398	3.061	33%	30%	0	0	0	0	31.398	111	0	0	0		
TOT. PARZIALE	444.249		791.779	1.000.677	100.736			8.073	100.665	0	11.436	1.069.905	797	8.870	0	0	0,65	5.765

1	2	3	4	5	6	7	8	9	AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE				14	15	16	17	18	19
									SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI						
	ha	mc/ha	mc	mc	mq		mq	mq	n.	mc	mc	m	m	n.	n.	n.	abitanze	abblanti
TOT. PARZIALE	0,00		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,65	0

**TOTALE** 444.249 0 791.779 1.000.677 100.736 0 0 0 8.073 100.665 0 11.436 1.069.905 797 8.870 0 0 0,65 5.765

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
Ba1	59.817	mc/mq	mc	mc	mq	27%	30%	1.795	n.	1.795	mc	m	99.392	n.	8		
Ba4	255.281	0.5	127.641	320.135	63.600	25%	15%	0	0	5.274	314.860	113	0	0			
Bo2	17.766	4.5	80.037	113.222	7.072	40%	40%	0	0	2.839	110.382	117	0	0			
Bo3	24.488	3	73.464	44.928	4.195	17%	30%	0	28.536	0	73.464	106	269	0			
Bo4	2.692	2	5.384	10.806	1.008	37%	30%	0	0	0	10.806	111	0	0			
TOT. PARZIALE	360.064		346.343	566.959	91.939			4.875	30.331	8.385	609.905		277	5.132	0.63	3.246	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
C-C Dall'Acqua	0.69	mc/ha	mc	mc	mq	0	0	mq	n.	6.900	m	6.900	n.	46	n.	46	0.63
C-Erta S. Anna	0.57	10.000	5.673	0	0	0	0	5.673	150	5.673	150	150	38	38	0.63	24	
C-Scaficchio	0.46	10.000	4.563	0	0	0	0	4.563	150	4.563	150	150	30	30	0.63	19	
TOT. PARZIALE	1.71		17.136	0	0	0	0	17.136	0	17.136	150	114	114	114	0.63	72	

**TOTALE** 377.200 0 363.479 566.959 91.939 0 0 0 4.875 47.467 8.385 626.041 150 391 5.266 0.63 3.318

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
Ba1	99.134	mq	mc	mc	mq	29%	30%	991	n.	991	m	182.597	n.	4			
Ba4	64.867	0.5	32.434	82.751	15.772	24%	15%	0	0	0	82.751	113	0	0			
Bo1	33.156	6	198.936	378.659	22.519	68%	60%	0	0	14.963	363.666	94	0	0			
Bo2	122.893	4.5	553.019	750.510	44.122	36%	40%	4.916	22.121	47.529	725.101	117	189	189			
Bo3	162.082	3	486.246	561.736	40.886	25%	30%	8.104	24.312	16.962	569.086	106	229	229			
Bo4	16.447	2	32.894	63.068	6.195	38%	30%	0	0	1.963	61.105	111	0	0			
TOT. PARZIALE	498.579		1.402.662	2.022.391	158.467			19.270	47.424	85.510	1.984.305		423	19.693	0.65	12.800	

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTURA A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE AGGIUNTIVE	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLA MENTO	CIRTM	
Trasformazione	0.00	mc/ha	mc	mc	mq	0	0	mq	n.	14.848	m	14.848	n.	140	n.	140	0.65
TOT. PARZIALE	0.00		0	0	0	0	0	0	0	14.848	0	14.848	140	140	0.65	91	

**TOTALE** 498.579 0 1.402.662 2.022.391 158.467 0 0 0 19.270 62.272 85.510 1.999.153 563 19.833 0.65 12.892

AREE EDIFICATE - URBANIZZATE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
SOTTOZONA	SUP. FONDIARI A	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	mq	mc/mq	mc	mc	mq		mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/sb/oz	n.	n.	ab/sb/oz	abitanti	
Bp1	295.443		295.443	471.716	72.568	25%	30%	14.772	16.688	14.772	16.688	469.801	226	65	0			
Bp4	61.314	0,5	30.657	57.455	11.787	19%	15%	0	475	19.933	3.633	153.808	113	0	0			
Bp1	11.456	6	68.736	137.507	3.604	31%	60%	3.322	14.965	14.965	982	418.626	106	214	0			
Bp3	124.712	3	374.136	402.643	32.281	28%	30%	4.988	8.999	8.999	258.973	111	0	0				
Bp4	88.542	2	177.084	267.972	26.921	30%	30%	0	11.179	49.671	30.777	1.356.188	150	419	11.598	0,65	7.538	
TOT. PARZIALE	581.467		946.056	1.337.294	147.161													

AREE DI ESPANSIONE - TRASFORMAZIONE																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SOTTOZONA	SUP. TERRITORI ALE	INDICE	VOLUMI TEORICI MASSIMI	VOLUMI ESISTENTI	SUP. COPERTA	RAPPORTO COPERTUR A ATTUALE	RAPPORTO COPERTURA PREVISTO	SUP. RESIDUA	STANZE	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI COMMERCIALI	VOLUMI RESIDENZIALI	MC UNITARI PER STANZA	STANZE AGGIUNTIVE	STANZE TOTALI	INDICE DI AFFOLLAMENTO	CIRTM	
	ha	mc/ha	mc	mc	mq		mq	mq	n.	mc	mc	m	mc/sb/oz	n.	n.	ab/sb/oz	abitanti	
TOT. PARZIALE	0,00																	

TOTALE	581.467	0	946.056	1.337.294	147.161	0	0	0	11.179	49.671	30.777	1.356.188	150	419	11.598	0,65	7.538
--------	---------	---	---------	-----------	---------	---	---	---	--------	--------	--------	-----------	-----	-----	--------	------	-------

## 4.3 Sintesi della Capacità insediativa

ZONE DI QUARTIERE	CIRTM VARIANTE 25	CIRTM VARIANTE 66	RESIDENTI 30/04/2012	CIRTM NUOVO PRGC	DIFF. VAR 66	DIFF. RESIDENTI
1 - SANTA CROCE		2.210	1.443	1.726	-484	283
2 - PROSECCO		2.592	2.204	2.706	114	502
3 - OPICINA		4.066	7.933	10.359	6.293	2.426
4 - BANNI	19.909	453	230	349	-104	119
5 - TREBICIANO		1.081	571	784	-297	213
6 - GROGADA		634	297	286	-348	-11
7 - PADRICIANO		1.243	818	931	-312	113
8 - BASOVIZZA		959	684	1.032	73	348
9 - BARCOLA	8.766	3.872	3.471	3.855	-17	384
10 - GRETTA	9.307	5.735	5.624	6.988	1.253	1.364
11 - ROIANO NORD	4.151	3.396	2.498	2.889	-507	391
12 - ROIANO SUD	18.676	13.249	9.079	10.352	-2.897	1.273
13 - CONCONELLO	1.022	636	450	525	-111	79
14A - SCORCOLA	7.756	5.639	4.009	4.677	-962	668
14B - COLOGNA NORD	1.626	1.310	1.030	1.673	363	643
14C - COLOGNA SUD	14.929	14.601	10.422	12.040	-2.561	1.618
15A BARRIERA NUOVA		11.681	10.828	12.310	629	1.482
15B - PORTO VECCHIO	39.374	1.077	788	894	-182	106
16 - BORGO TERESIANO	9.750	4.992	3.616	4.066	-926	450
17 - CITTA' VECCHIA	15.250	9.614	6.252	7.516	-2.098	1.264
18 - SAN VITO	27.336	18.667	12.819	15.078	-3.589	2.259
19A - OSPEDALE MAGGIORE	19.488	14.272	10.515	11.118	-3.154	603
19B - PIAZZA PERUGINO	14.209	11.571	8.561	9.424	-2.146	863
19C - IPPODROMO	17.445	9.845	9.929	11.598	1.753	1.669
20A - GUARDIELLA INFERIORE	5.781	2.790	1.675	2.033	-758	358
20B - GUARDIELLA SUPERIORE	9.301	6.426	4.545	5.067	-1.358	522
20C - SOTTOLONGERA	10.316	5.359	3.967	4.499	-860	532
21 - LONGERA	1.166	1.223	866	971	-252	105
22 - BOSCHETTO	762	708	562	603	-105	41
23 - CHIADINO	13.695	9.221	7.162	7.766	-1.455	604
24 - MELARA	7.831	8.494	6.117	7.071	-1.423	954
25 - ROZZO	10.993	6.172	5.140	6.273	101	1.133
26 - SAN GIACOMO	20.877	16.749	12.137	13.266	-3.484	1.129
27A - CHIARBOLA SUPERIORE	16.112	5.476	3.823	4.602	-874	779
27B - CAMPANELLE		6.584	6.078	6.588	4	510
28 - CHIARBOLA INFERIORE	8.979	10.114	7.575	8.717	-1.396	1.142
29A - CIMITERI NON CATTOLICI	989	1.167	1.045	1.145	-22	100
29B - CIMITERI		514	384	480	-34	96
30 - SERVOLA	12.455	11.921	8.815	9.812	-2.109	997
31 - SANTA M. M. INFERIORE	7.574	6.770	4.485	5.765	-1.005	1.280
32A - POGGI S. ANNA	24.590	5.444	2.644	3.318	-2.126	674
32B - VALMAURA		12.343	10.495	12.892	549	2.397
33 - BORGO SAN SERGIO	10.124	9.130	6.279	7.538	-1.592	1.259
TOTALI	390.539	270.000	207.865	241.682	-28.509	33.717

Utilizzando i dati relativi alla CIRTM per la variante 66, il cui calcolo era stato fatto a campione su un numero limitato di zone di quartiere, è stata stimata la distribuzione della popolazione anche sulle zone di quartiere mancanti per un totale appunto stimato di 270.000 abitanti; questo dato messo a confronto con il nuovo Piano rileva una riduzione di 28.463 residenti, diffusa su tutto il territorio comunale ed in particolare nell'area carsica, oggetto negli ultimi anni di una forte spinta edificatoria.

La Tabella contiene inoltre i dati relativi alla Variante 25 che, sebbene stimati con metodologie completamente diverse, restituiscono un quadro di quelle che erano state allora le ipotesi di sviluppo residenziale con la previsione di insediare ben 390.539 abitanti all'interno del territorio comunale.

La tabella seguente evidenzia proprio come la saturazione delle zone "A" e "B", con un incremento volumetrico pari al 1,6% del volume esistente porterebbe la popolazione insediabile a 237.817 abitanti.

SOTTOZONA	SUPERFICIE FONDARIA	VOLUMI ESISTENTI	VOLUMI AGGIUNTIVI	VOLUMI TOTALI	ABITANTI INSEDIABILI	
	MQ	MC	MC	MC	N.	
A0	691.223	9.842.825	0	9.842.825	237.962	
A2	224.336	460.979	0	460.979		
A3	384.732	5.479.674	0	5.479.674		
B0	725.756	9.578.358	0	9.578.358		
B0b	522.626	970.330	4.073	974.403		
Bg1	3.242.786	5.465.955	161.281	5.627.236		
Bg2	2.597.419	2.152.938	230.318	2.383.255		
Bg3	344.721	370.141	10.551	380.692		
Bg4	1.893.789	2.252.064	0	2.252.064		
Bo1	397.572	4.233.893	135.274	4.369.167		
Bo2	983.456	6.424.574	191.320	6.615.895		
Bo3	1.585.965	6.112.099	109.516	6.221.615		
Bo4	1.295.701	3.826.030	60.595	3.886.625		
C	92.986	9.744	91.572	101.317		360
GT	36.528	97.500	365.945	463.445		908
Ambiti trasformazione(1)	453.046	1.445.856	516.483	516.483		2.452
Totale parziale					241.682	
Crediti edilizi			350.000		1.377	
<b>TOTALI</b>	<b>15.019.596</b>	<b>57.277.103</b>	<b>1.876.928</b>	<b>59.154.031</b>	<b>243.059</b>	
<b>ZONE A+B</b>	<b>14.890.082</b>	<b>57.169.859</b>	<b>902.928</b>	<b>58.072.787</b>	<b>237.817</b>	
<b>ZONE C+GT+Trasf.</b>	<b>582.560</b>	<b>1.553.100</b>	<b>974.001</b>	<b>1.081.245</b>	<b>3.720</b>	
Crediti edilizi			350.000		1.377	
<b>Totale CIRTM</b>					<b>243.059</b>	

(1)=La sup.fondaria ed i volumi esistenti sono già considerati nelle sottozone

## 5. Raffronto tra fabbisogno e CIRTM

Nella tabella seguente viene confrontato il risultato del calcolo del fabbisogno stimato con la CIRTM di progetto. Lo studio demografico prevede, tra una decina d'anni una popolazione di 202.502, numero al quale bisogna aggiungere un fabbisogno che si attesterà, tra popolazione studentesca e richieste ATER (sempre in aumento) ad un totale di 10.756 nuovi residenti, per un totale, quindi, di 213.258 abitanti, che non si discosta poi molto da quanto derivante dal calcolo della CIRTM in progetto, il cui dato per coerenza viene depurato dallo sfitto (dato 2001 sicuramente in difetto), portando la forbice a circa 13.000 abitanti di differenza. Se a questo, aggiungiamo anche l'ipotesi più che realistica, che dei volumi aggiuntivi considerati per il calcolo, una buona parte (corrispondenti ai piani terra per le nuove costruzioni nelle zone Bo) non siano utilizzati per la residenza, la previsione insediativa si riduce ancora di circa 4.000 abitanti.

Bisogna evidenziare, inoltre, che i calcoli fin qui descritti sono teorici e che un'offerta maggiore, sempre sul piano teorico, rispetto al fabbisogno, garantisce una adeguata 'riserva' per dare risposta ad auspicabili incrementi di popolazione, non necessariamente residente, per motivi lavorativi e per adeguata mobilità entro il territorio comunale.

FABBISOGNO / CIRTM	abitanti	stanze	abitanti	differenza
Popolazione prevista (studio IRSES)	202.502			
Fabbisogno in abitanti	10.756			
<b>Totale</b>			<b>213.258</b>	
Capacità insediativa CIRTM		13.167	243.059	29.801
Depurato dallo sfitto	15.714	26.634	227.200	14.082
Volumi non residenziali dei piani terra	4.025	6.822	223.175	9.917

Queste previsioni, potrebbero sembrare in contrasto con gli scenari di sviluppo demografico e con il fabbisogno abitativo illustrato in precedenza, tuttavia bisogna ricordare che il Comune di Trieste è già dotato di uno stock edilizio considerevole che già oggi potrebbe rispondere alle esigenze abitative qualora fosse utilizzato in tutte le sue potenzialità, ma che purtroppo essendo prevalentemente in mano privata non è facilmente gestibile in funzione della domanda di edilizia, specie quella proveniente dalle fasce più deboli della popolazione.