

Repubblica e Cantone  
Ticino

## Il Dipartimento del territorio

statuendo sulla procedura di

### **risanamento fonico delle strade cantonali e comunali del Comune di Stabio,**

visto il progetto di risanamento fonico degli assi stradali cantonali e comunali del Mendrisiotto e Basso Ceresio – Fase prioritaria (in seguito PRF), relativo ai Comuni di Balerna, Bissone, Castel San Pietro (per la Sezione di Castel San Pietro), Chiasso, Coldrerio, Maroggia, Melano, Mendrisio (per le Sezioni di Besazio, Capolago, Genestrerio, Ligornetto, Mendrisio, Rancate e Salorino), Morbio Inferiore, Novazzano, Riva San Vitale, Stabio e Vacallo (in seguito Comuni della fase prioritaria), pubblicato dal 7 marzo 2018 al 23 aprile 2018 presso le cancellerie dei Comuni summenzionati e comprendente:

- Piano di situazione e emissioni foniche degli impianti stradali;
- Piani delle immissioni – Scenario futuro 2036 prima del risanamento (situazione diurna e notturna);
- Piani delle immissioni – Scenario futuro 2036 dopo il risanamento (situazione diurna e notturna);
- Piano degli Impianti risanati e relative richieste di facilitazioni;
- Relazione tecnica e schede informative (Piano generale degli interventi e Piano delle tempistiche di realizzazione degli interventi);

ritenuto in fatto:

- A. Il PRF è stato concepito ed elaborato a livello di agglomerato, ossia sull'insieme del territorio formato dai Comuni della Fase prioritaria. Nell'ambito della pubblicazione per consultazione, sono stati allestiti documenti che illustrano una visione globale degli interventi di risanamento fonico previsti dal progetto (cfr. Piani generali e Piani delle tempistiche di esecuzione degli interventi - Schede informative S.1 e S.2) e piani di dettaglio, vincolanti, relativi ai singoli Comuni (cfr. cap. 3.1 della Relazione tecnica). La documentazione completa del PRF dell'*Agglomerato* del Mendrisiotto e Basso Ceresio – Fase prioritaria è stata messa a disposizione sul sito [www.ti.ch/rumore](http://www.ti.ch/rumore), dove è tuttora consultabile.

- B. Per evidenti ragioni di praticità e gestione degli atti di trasmissione, in sede di decisione è stata preferita l'emanazione di atti formali per gruppi ristretti o singoli Comuni, ritenuto comunque che anche l'esame delle singole decisioni è stato effettuato basandosi su una visione globale dell'intero progetto. Sono pertanto emesse decisioni separate, sebbene, dal profilo materiale, esse siano state valutate e giudicate congiuntamente in relazione all'intero *Agglomerato* del Mendrisiotto e Basso Ceresio – Fase prioritaria, cui è riferito il progetto di risanamento fonico.
- C. Il PRF è stato elaborato sulla base dei dati dei catasti del rumore stradale (scenario futuro 2036), presentati e sottoposti per verifica ai Comuni della fase prioritaria il 10 gennaio 2017, parallelamente alla loro pubblicazione sul sito internet cantonale [www.ti.ch](http://www.ti.ch), nelle pagine della Sezione protezione aria, acqua e suolo (SPAAS), servizio competente per l'applicazione dell'Ordinanza federale contro l'inquinamento fonico (OIF) (cfr. Relazione tecnica cap. 3.2.1).
- D. I provvedimenti previsti sulle *strade cantonali* sono stati definiti dal Gruppo di lavoro operativo risanamenti fonici stradali (in seguito GL), istituito dal Dipartimento del territorio (DT) con decisione del 26 novembre 2015 e composto dei principali servizi coinvolti nella tematica.
- E. Gli interventi di risanamento proposti sulle *strade comunali* sono stati concordati con il Comune di Stabio il 12 gennaio 2018, che inizialmente ha espresso l'intenzione di non proporre misure di risanamento sui propri impianti.
- F. Conformemente alla strategia di risanamento stabilita dallo scrivente Dipartimento, sull'insieme del territorio di Stabio il PRF prevede le seguenti misure alla fonte:
- posa di pavimentazione fonoassorbente su 3,1 km di tratte stradali cantonali;
  - riduzioni della velocità legale di circolazione da 80 km/h, rispettivamente 60 km/h a 50 km/h, limitatamente all'asse cantonale P394 (Via Campagna, Via Cantonale e Via Gaggiolo).
- Per una descrizione più dettagliata degli interventi si rinvia agli atti pubblicati per consultazione (cap. 6.2 della Relazione tecnica, Piani delle immissioni – Scenario futuro 2036 dopo il risanamento situazione diurna e notturna e Piani generali degli interventi).
- G. Previo avviso sul FU n. 18 del 2 marzo 2018, il PRF è stato depositato dal 7 marzo 2018 al 23 aprile 2018 per consultazione pubblica presso la cancelleria del Comune di Stabio, nonché sul sito internet [www.ti.ch/rumore](http://www.ti.ch/rumore). Durante il periodo di pubblicazione, in relazione agli interventi proposti sul territorio di Stabio non sono pervenute osservazioni.
- H. Il 12 ottobre 2018 il Dipartimento del territorio (in seguito DT) ha informato l'Ufficio federale dell'ambiente (UFAM) dell'avvenuta pubblicazione del PRF e dei progetti concernenti gli altri *Agglomerati* di risanamento: Bellinzonese-Locarnese e Vallemaggia, Luganese e Riviera e Valli.

- I. Il 18 settembre 2019, il Gran Consiglio ha stanziato un primo credito d'investimento di 50'000'000.-- di CHF per l'esecuzione degli interventi previsti sulle strade cantonali dai progetti di risanamento fonico della fase prioritaria. La richiesta segue i due precedenti stanziamenti di crediti quadro per i periodi 2012-2015 e 2016-2019 (Decreti legislativi del 28 giugno 2012 e 7 novembre 2016), con i quali sono stati eseguiti alcuni interventi di risanamento formalizzati nel PRF (cfr. Schede informative - Piano delle tempistiche di realizzazione degli interventi).

Considerato in diritto:

## 1. Risanamento

- 1.1 Giusta l'art. 1 cpv. 1 della Legge federale sulla protezione dell'ambiente (LPAmb), occorre proteggere la popolazione e il suo ambiente naturale da effetti dannosi o molesti. Per la valutazione di tali effetti nocivi o molesti, sono determinanti in primo luogo i valori limite d'immissione (VLI), fissati dal Consiglio federale per ordinanza (art. 13 cpv. 1 LPAmb) e, per quanto qui interessa, precisati nell'allegato 3 dell'Ordinanza contro l'inquinamento fonico (OIF). Gli impianti fissi esistenti (tra cui le strade) che contribuiscono in modo determinante al superamento dei VLI devono essere risanati (art. 16 cpv. 1 LPAmb, art. 13 cpv. 1 OIF), nella misura in cui ciò sia tecnicamente e operativamente possibile ed economicamente sostenibile: di principio i VLI non devono essere superati (art. 13 cpv. 2 OIF).
- 1.2 Nella scelta delle misure di risanamento, l'autorità esecutiva predilige i provvedimenti che impediscono o riducono la produzione del rumore (limitazione delle emissioni alla fonte) rispetto a quelli che ne impediscono o ne riducono semplicemente la propagazione (art. 11 cpv. 1 LPAmb, art. 13 cpv. 3 OIF). La posa di pavimentazioni fonoassorbenti e le limitazioni della velocità generale di circolazione costituiscono, di fatto, delle misure alla fonte.
- 1.3 Ai sensi dell'art. 108 dell'Ordinanza sulla segnaletica stradale (OSStr), per attenuare pericoli particolari della circolazione stradale, per ridurre un carico ambientale eccessivo o per migliorare la fluidità del traffico, l'autorità può ordinare deroghe al limite generale di velocità su determinati tratti di strada (cpv. 1). I limiti generali di velocità possono in particolare essere ridotti se permettono di diminuire le emissioni eccessive a carico dell'ambiente (rumore, sostanze inquinanti); occorre nondimeno rispettare il principio della proporzionalità (cpv. 2, lett. d).

Giusta l'art. 32 cpv. 3 della Legge sulla circolazione stradale (LCStr), prima di fissare una deroga a una limitazione generale della velocità si procede a una perizia per chiarire se la misura è necessaria, adeguata e proporzionata o se sono preferibili altre misure (art. 108 cpv. 4 OSStr). Ciò presuppone la ponderazione di tutti gli interessi coinvolti nel caso specifico (STF 1C\_411/2010 del 1 aprile 2011 consid. 4.3). L'autorità esecutiva deve pertanto disporre delle informazioni necessarie per determinare se le condizioni dell'art. 108 cpv. 2 e 4 OSStr sono rispettate.

## 2. Facilitazioni

- 2.1 L'autorità esecutiva può concedere facilitazioni se il risanamento comporta restrizioni operative, costi sproporzionati o se si oppone a interessi preminenti come la tutela del paesaggio o della natura, la sicurezza del traffico, dell'esercizio o la difesa integrata (art. 17 cpv. 1 LPAmb, art. 14 cpv. 1 OIF). In proposito, dottrina e giurisprudenza hanno evidenziato che tale concessione è assimilabile a un'autorizzazione eccezionale e deve essere ammessa in maniera restrittiva (cfr. ANDRÉ SCHRADER / HEIDI WIESTNER, *Kommentar zum Umweltschutzgesetz*, Zurigo 2001, ad art. 17 n. 14; ALAIN GRIFFEL / HERIBERT RAUSCH, *Kommentar zum Umweltschutzgesetz, Ergänzungsband*, Zurigo 2011, ad art. 17 n. 2; tra le tante STF 1C\_496/2009 del 16 luglio 2010 consid. 3.1; 1C\_45/2010 del 9 settembre 2010 consid. 2.1).
- 2.2 La richiesta di facilitazioni presuppone una ponderazione globale degli interessi (cfr. SCHRADER / WIESTNER, op. cit., ad art. 17 n. 19; GRIFFEL / RAUSCH, op. cit., ad art. 17 n. 3) e una valutazione adeguata delle possibili misure di risanamento attuabili affinché i VLI siano rispettati. Tuttavia, non tutte le alternative devono essere analizzate e approfondite in dettaglio. Le varianti che presentano svantaggi evidenti o che appaiono chiaramente sproporzionate possono essere escluse dalla valutazione dopo un primo esame sommario (STF 1C\_74/2012 del 19 giugno 2012 consid. 3.1).
- 2.3 Per gli impianti pubblici o concessionati non esiste un limite massimo per la concessione delle facilitazioni, che possono quindi essere accordate anche oltre i valori d'allarme (VA). In tal caso, per i proprietari degli edifici che non rispettano i VA a seguito delle facilitazioni accordate all'impianto, vige l'obbligo di isolare, ai sensi dell'allegato 1 OIF, le finestre dei locali sensibili al rumore (art. 20 cpv. 1 LPAmb, art. 15 cpv. 1 OIF). Di principio tale imposizione non si applica per gli edifici che hanno ottenuto l'autorizzazione a costruire dopo l'entrata in vigore della LPAmb (1° gennaio 1985), come pure se si ritiene che le misure di protezione acustica non apporteranno una riduzione percettibile del rumore nell'edificio, e inoltre se prevalgono interessi di ordine superiore (protezione di un sito o di un monumento storico) o se, entro tre anni dalla notifica della decisione, è prevista la demolizione dell'edificio o la destinazione dei locali a uso non sensibile (art. 15 cpv. 3).
- 2.4 Giacché è stata effettuata una procedura di risanamento, un impianto è da considerarsi come formalmente risanato, indipendentemente dal fatto che siano state adottate misure efficaci di limitazione delle emissioni o siano state concesse facilitazioni, ossia se provoca ancora immissioni materialmente eccessive (cfr. SCHRADER / WIESTNER, op. cit., ad art. 16 n. 29).

## 3. Costi di risanamento

Conformemente al principio di causalità enunciato all'art. 2 LPAmb, le spese di risanamento sono a carico del proprietario dell'impianto (art. 16 cpv. 1 OIF), che deve ugualmente sopportare gli eventuali costi per i provvedimenti d'isolamento acustico sugli edifici esistenti che non rispettano i VA a seguito delle facilitazioni accordate all'impianto. Tale onere decade se il detentore dell'impianto dimostra

che, al momento della presentazione della domanda di costruzione dell'edificio considerato, i valori limite delle immissioni erano già superati, o i progetti dell'impianto erano già stati pubblicati (art. 20 cpv. 2 LPAmb, art. 16 cpv. 2 OIF).

#### 4. Competenza

- 4.1 L'art. 2 lett. b del Regolamento di applicazione dell'Ordinanza federale contro l'inquinamento fonico (ROIF) conferisce al Dipartimento del territorio (DT) il compito di allestire i progetti di risanamento fonico sia per le strade cantonali che per le strade comunali. I Comuni, in qualità di proprietari, sono tenuti a eseguire le misure di risanamento fonico sui propri impianti e i necessari provvedimenti d'isolamento acustico sugli edifici come da progetto, coordinando i loro interventi con quelli del Cantone (art. 5 lett. a ROIF).
- 4.2 Il DT è competente a ordinare i provvedimenti di risanamento di cui all'art. 16 LPAmb in forza dei combinati artt. 4 cpv. 1 e 3 della Legge cantonale di applicazione della legge federale sulla protezione dell'ambiente (LALPAmb) e 2 lett. c del ROIF.

#### 5. Benefici del PRF sull'esposizione al rumore stradale

I provvedimenti di risanamento contemplati nel PRF per il Comune di Stabio consentono globalmente di (cfr. cap. 6.3 della Relazione tecnica):

- ridurre il numero degli edifici esposti oltre i VLI di 70 unità (da 236 edifici > VLI prima del risanamento a 166 edifici dopo il risanamento) e, di questi, abbassare il numero degli edifici che raggiungono o superano i VA da 47 unità a 13 unità;
- diminuire il numero di persone esposte ad immissioni eccessive di 183 unità (da 936 persone > VLI prima del risanamento a 753 persone > VLI dopo il risanamento) e, in termini di VA, ridurre il numero di persone esposte da 147 a 29;
- far rientrare 2 fondi edificabili non ancora edificati supplementari al di sotto dei VLI e 11 fondi al di sotto dei VA.

#### 6. Rettifiche

##### 6.1 Estensione della posa di asfalto fonoassorbente su alcune tratte di strade cantonali

A seguito delle diverse osservazioni pervenute durante le consultazioni dei PRF relativi anche agli altri *Agglomerati* di risanamento (Bellinzonese e Locarnese-Vallemaggia, Lugano e Riviera e Valli) il DT ha rivalutato la posa di asfalto fonoassorbente su determinate tratte stradali cantonali dove, in virtù della recente sostituzione della pavimentazione (vedi anche criteri definiti dal GL e

motivi esposti al cap. 4.1.2 della Relazione tecnica), la misura non era inizialmente contemplata. Dopo attento riesame delle diverse situazioni, il DT ha deciso di *estendere la posa di asfalto fonoassorbente anche sulle tratte stradali con pavimentazione recente, che si situano all'interno delle località (in zona edificabile), in comparti densamente edificati e lungo le quali si rilevano dei superamenti dei valori d'allarme (VA).*

Nel caso specifico di Stabio tale modifica comporta l'estensione della posa di asfalto fonoassorbente anche sulla tratta dell'asse principale cantonale P394 che si estende tra la rotonda di via Cantonale e il mappale n. 97 RFD, nonché sulla tratta dell'asse cantonale secondario S113, tra l'incrocio con via Segeno e il mappale n. 833 RFD su via Dogana.

In ragione dell'estensione di queste modifiche, il DT rettifica integralmente i seguenti atti del PRF pubblicato per consultazione relativi al Comune di Stabio, completandoli con gli interventi summenzionati:

- "Piano delle immissioni P2.3 – Carico fonico diurno situazione 2036 dopo il risanamento" (allegato n. 1 alla presente decisione);
- "Piano delle immissioni P2.4 – Carico fonico notturno situazione 2036 dopo il risanamento" (allegato n. 2);
- "Tabella delle immissioni foniche" annessa alla Relazione tecnica (allegato n. 3)
- "Piano P3.0 - Impianti risanati e relative richieste di facilitazioni" (allegato n. 4).

L'elenco degli "Edifici in relazione ai quali sono richieste le facilitazioni" (allegato A.3 della Relazione tecnica) pubblicato per consultazione è aggiornato secondo le modifiche all'allegato n. 5 della presente decisione.

## 6.2 Posa di asfalto fonoassorbente su via ai Pioppi (asse cantonale S113)

Nelle settimane seguenti la pubblicazione del PRF, la tratta dell'asse cantonale S113 lungo via ai Pioppi, tra la rotonda di via Croce Campagna e la rotonda di via Ligornetto, è stata oggetto di un intervento di conservazione del patrimonio stradale che ha comportato la ripavimentazione della carreggiata con uno strato di usura fonoassorbente di tipo SDA4-12. Tale intervento non era stato considerato durante l'allestimento del PRF ed è pertanto integrato negli atti rettificati di cui al punto 6.1 (allegati da 1 a 5 della presente decisione).

## 6.3 Via Ligornetto e via Montalbano

Con scritto del 24 luglio 2019, il Comune di Stabio ha confermato l'intenzione di procedere con la posa di asfalto fonoassorbente di tipo SDA 4-12 su due tratte delle strade comunali di via Ligornetto e via Montalbano. Nel primo caso l'intervento previsto si estende dalla rotonda di via ai Pioppi-via Segeno, fino all'incrocio con via Falcette. Parallelamente, su via Montalbano la sostituzione della pavimentazione interesserà la tratta dall'incrocio con via Ligornetto fino al mappale n. 911 RFD. Gli atti rettificati del progetto relativo al Comune di Stabio

elencati al punto 6.1 (allegati da 1 a 5 della presente decisione) sono completati con i due interventi summenzionati.

#### 6.4 Superamento dei VLI di notte al mappale n. 2365 RFD di Stabio

Da una verifica generale degli atti del PRF relativi al Comune di Stabio, indipendentemente dalle rettifiche di cui ai punti precedenti, è emerso un errore nell'elenco all'allegato A.3 della Relazione tecnica pubblicato per consultazione, che riporta gli edifici e i mappali in relazione ai quali sono richieste le facilitazioni. Nello specifico, per il mappale n. 2365 RFD è stato indicato il superamento dei VLI unicamente di giorno, mentre i livelli sono superati anche di notte. L'elenco è pertanto rettificato di conseguenza (vedi inserto allegato n. 5 alla presente decisione).

7. Sulla scorta delle considerazioni e con le modifiche sin qui esposte, tenuto conto che non sono pervenute osservazioni in merito agli interventi proposti nel Comune di Stabio, il relativo progetto di risanamento fonico delle strade cantonali e comunali risulta di principio meritevole d'approvazione.

#### 8. Richiesta di facilitazioni

Ritenuto che, nonostante i provvedimenti proposti nel progetto, diverse strade cantonali e comunali contribuiscono ancora al superamento dei VLI anche dopo il risanamento, si è reso necessario richiedere le facilitazioni per tali impianti.

Considerate le rettifiche al progetto pubblicato per consultazione (cfr. supra 6.1-4) e tenuto conto del considerevole investimento, di circa 42'000'000.- di CHF, preventivato per la realizzazione degli interventi di risanamento fonico del Mendrisiotto e Basso Ceresio e degli altrettanto ingenti finanziamenti previsti per gli altri *Agglomerati* della Fase prioritaria, non essendovi ragione per discostarsi dalle valutazioni del GL e dalle motivazioni addotte a sostegno della richiesta, lo scrivente Dipartimento concede le facilitazioni chieste.

#### 9. Provvedimenti di isolamento acustico degli edifici

Per gli edifici che, a seguito della concessione delle facilitazioni, rimangono esposti ai VA anche dopo il risanamento e per cui potrebbe esservi l'obbligo di eseguire provvedimenti di isolamento acustico, saranno pianificati i dovuti sopralluoghi per verificare l'adempimento delle condizioni secondo i disposti dell'art. 20 LPAmb e art. 15 OIF (cfr. supra 2.3). Tali verifiche sono subordinate alla crescita in giudicato della presente decisione.

#### 10. Notificazione

Visto il numero particolarmente elevato dei potenziali interessati la notifica della presente decisione avviene per via edittale ai sensi dell'art. 19 cpv. 1 della

Legge sulla procedura amministrativa (LPamm). Per favorire un'informazione più trasparente è inoltre data comunicazione mediante invio postale semplice ai proprietari che potrebbero essere interessati dall'obbligo di eseguire provvedimenti di isolamento acustico sui loro edifici.

Per questi motivi,

richiamati:

- il Decreto legislativo del 18 settembre 2019 concernente lo stanziamento di un primo credito d'investimento di 50'000'000.- di CHF per l'esecuzione degli interventi previsti dai progetti di risanamento fonico delle strade cantonali della Fase prioritaria e i precedenti Decreti legislativi del 28 giugno 2012 e 7 novembre 2016 concernenti lo stanziamento di crediti quadro per l'esecuzione degli interventi di risanamento fonico delle strade cantonali per i periodi 2012-2015 e 2016-2019;
- la Legge federale sulla protezione dell'ambiente (LPAmb) del 7 ottobre 1983, la Legge federale sulla circolazione stradale (LCStr) del 19 dicembre 1958, l'Ordinanza federale contro l'inquinamento fonico (OIF) del 15 dicembre 1986, l'Ordinanza federale sulla segnaletica stradale (OSStr) del 5 settembre 1979, la Legge cantonale di applicazione della Legge federale sulla protezione dell'ambiente (LALPAmb) del 24 marzo 2004, la Legge sulla procedura amministrativa (LPamm) del 24 settembre 2013, il Regolamento di applicazione dell'Ordinanza federale contro l'inquinamento fonico (ROIF) del 17 maggio 2005;

su proposta della Sezione protezione aria, acqua e suolo (SPAAS),

**decide:**

1. Il Progetto di risanamento fonico degli assi stradali cantonali e comunali del Comune di Stabio **è approvato** con le modifiche di cui agli allegati da 1 a 3, che costituiscono parte integrante di questa decisione.
2. Sono approvate le facilitazioni con le modifiche di cui agli allegati 4 e 5, che sono parte integrante di questa decisione.

Dopo la crescita in giudicato della presente decisione il Dipartimento del territorio aggiornerà gli atti del progetto come indicato nei considerandi e li renderà accessibili sul sito internet cantonale [www.ti.ch](http://www.ti.ch), nelle pagine della SPAAS.

3. Le modifiche alla segnaletica verticale, conseguenti all'approvazione delle deroghe al limite generale di circolazione, sono attuate senza ulteriori



procedure di pubblicazione dopo la crescita in giudicato della presente decisione.

4. La SPAAS è incaricata di procedere alle verifiche di cui al considerando n. 9 dopo la crescita in giudicato della presente decisione. L'ordine di eseguire i necessari provvedimenti di isolamento acustico e il relativo finanziamento saranno oggetto di separata decisione.
5. Il proprietario dell'impianto stradale esegue le misure stabilite dalla presente decisione (posa di asfalto fonoassorbente, attuazione delle riduzioni della velocità di circolazione e, riservate eventuali modifiche conseguenti al dispositivo 4, provvedimenti di isolamento acustico degli edifici).
6. L'esecutività della presente decisione è subordinata alla crescita in giudicato della ratifica dei crediti d'opera da parte del Gran Consiglio.
7. Il dispositivo di questa decisione è pubblicato sul Foglio ufficiale cantonale a cura del Dipartimento del territorio.

La decisione di approvazione, con tutti i suoi allegati e il progetto di risanamento fonico pubblicato per consultazione sono consultabili presso la cancelleria del Comune di Stabio e sul sito internet cantonale [www.ti.ch](http://www.ti.ch), nelle pagine della SPAAS.

8. Contro la presente decisione è data facoltà di ricorso al Consiglio di Stato entro il termine di 30 giorni.

Il ricorso contro i dispositivi da 1 a 3 non ha effetto sospensivo.

8.1 Intimazione per raccomandata a:

- Municipio del Comune di Stabio, Via Ufentina 25, 6855 Stabio
- Ufficio federale delle strade (USTRA), Filiale di Bellinzona, Via C. Pellandini 2, 6500 Bellinzona

8.2 Notificazione per via edittale ai sensi dell'art. 19 cpv. 1 LPamm ai potenziali interessati.

Comunicazione a:

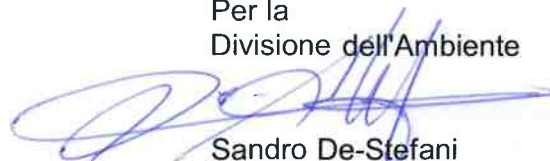
Sezione delle finanze ([dfc-sf@ti.ch](mailto:dfc-sf@ti.ch)); Divisione delle costruzioni ([dt-dc@ti.ch](mailto:dt-dc@ti.ch)); Ufficio del tracciato ([dt-dc@ti.ch](mailto:dt-dc@ti.ch)); Ufficio della segnaletica stradale e degli impianti pubblicitari ([dt-dc@ti.ch](mailto:dt-dc@ti.ch)); Sezione della mobilità ([dt-sm@ti.ch](mailto:dt-sm@ti.ch)); Sezione dello sviluppo territoriale ([dt-sst@ti.ch](mailto:dt-sst@ti.ch)); Servizi generali ([dt-sg@ti.ch](mailto:dt-sg@ti.ch)); Sezione della protezione dell'aria, dell'acqua e del suolo ([dt-spaas@ti.ch](mailto:dt-spaas@ti.ch)); Dipartimento del territorio ([dt-sg@ti.ch](mailto:dt-sg@ti.ch)); proprietari potenzialmente interessati dall'obbligo di eseguire provvedimenti di isolamento acustico (mediante invio postale semplice).

## PER IL DIPARTIMENTO DEL TERRITORIO

Il Consigliere di Stato



Claudio Zali

Per la  
Divisione dell'Ambiente

Sandro De-Stefani

**Allegati n. 1, 2, 3 e 4**  
(cfr. pti. 6.1-3)

vedi piani e dossier separati

**Allegato n. 5**  
(cfr. pti. 6.1-4)

Modifiche all'allegato A.3 della Relazione tecnica

**Edifici e mappali in relazione ai quali sono richieste le facilitazioni**

Mappale	Lettera	Tipo	Superamento VLI		Raggiungimento / Superamento VA	
			Giorno	Notte	Giorno	Notte
70	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
91	A	Edificio	NO	SI	NO	NO
94	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
96	E	Edificio	NO	SI	NO	NO
99		Fondo libero	SI	SI	NO	NO
99	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
101	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
102		Fondo libero	SI	SI	NO	NO
103	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
104	-	Fondo libero	NO	SI	NO	NO
105	-	Fondo libero	SI	SI	NO	NO
295	A	Edificio	SI	NO	NO	NO
330	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
331	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
718	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
719	A	Edificio	NO	SI	NO	NO
721	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
731	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
741		Fondo libero	SI	SI	NO	NO
754	A	Edificio	NO	SI	NO	NO
912	A	Edificio	SI	NO	NO	NO
912	G	Edificio	SI	NO	NO	NO
925	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
926	A	Edificio	SI	NO	NO	NO
934	A	Edificio	SI	NO	NO	NO
936	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
937	G	Edificio	SI	SI	NO	NO
1453	A	Edificio	SI	NO	NO	NO
1477	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
1499	A	Edificio	SI	NO	NO	NO
1594	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
1670		Fondo libero	SI	SI	NO	NO
1679	G	Edificio	SI	NO	NO	NO
1702	G	Edificio	NO	SI	NO	NO
1981	A	Edificio	SI	NO	NO	NO
2133	A	Edificio	SI	NO	NO	NO
2356	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
2365		Fondo libero	SI	SI	NO	NO
2495	A	Edificio	SI	SI	NO	NO
2720	A	Edificio	SI	SI	NO	NO



**ti** Repubblica e Cantone Ticino  
Dipartimento del territorio

Divisione dell'ambiente  
Sezione della protezione dell'aria  
Ufficio di Stato

### RISANAMENTO FONICO MENDRISIOTTO E BASSO CERESIO FASE PRIORITARIA

Progetto di risanamento fonico  
degli assi stradali cantonali e comunali del

COMUNE DI STABIO

**CARICO FONICO DIURNO  
SITUAZIONE 2036  
dopo il risanamento**

Piano 2.3

Decisione del Dipartimento del territorio di risanamento fonico  
delle strade cantonali e comunali nel Comune di Stabio  
allegato n. 1 (cfr. pti. 6.1-3)

Data: 8 novembre 2019	<b>UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI</b> Via Franco Zorzi 13 6503 BELLUZZINOVA Tel. 091 / 814 29 51 Fax. 091 / 814 29 79 email: @upr@ti.ch
Scala: 1:2500	
Dim.: 1650 x 914 mm	
Tipatore: UPR	

#### Legenda

**Fonti di emissione**

- Impianti stradali considerati

**Provvedimenti di risanamento fonico**

- Pavimentazione fonosorbente SDA4-12
- Riduzione della velocità di cartello da 60 a 50 km/h + Pavim. fonosorbente SDA4-12
- Riduzione della velocità di cartello da 80 a 60 km/h + Pavim. fonosorbente SDA4-12

**Edifici e punti di calcolo**

- Carico fonico uguale o superiore ai valori d'allarme ( $\geq VA$ )
- Carico fonico superiore ai valori limite d'emissione ( $> VLI < VA$ )
- Carico fonico inferiore ai valori limite d'emissione ( $\leq VP < VLI$ )
- Carico fonico inferiore ai valori di pianificazione ( $< VP$ )
- Punto di immissione in campo libero
- Edifici non sensibili (accessori)
- Edifici non considerati (esterni al perimetro di calcolo)

**Gradi di sensibilità**

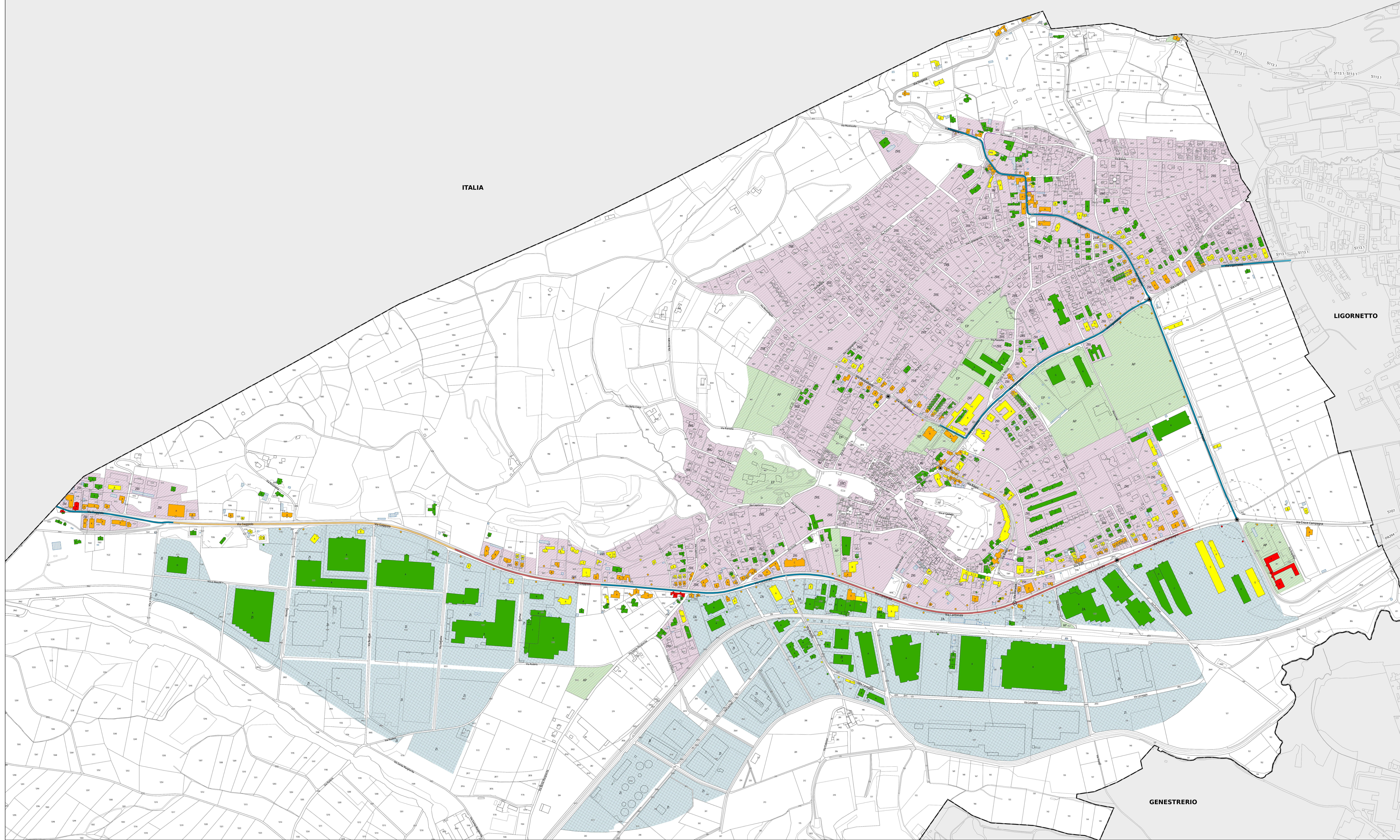
- II
- III

**Zone del piano regolatore**

- ZONE RESIDENZIALI E MISTE**
  - NV, Zona del nucleo
  - PP, PP Falsette
  - ZRE, Zona estensiva
  - ZM, Zona mista commerciale residenziale
  - ZRI, Zona intensiva
- ZONE LAVORATIVE**
  - ZA, Zona artigianale commerciale
  - ZI, Zona industriale
- ZONE PER SCOPPI PUBBLICI**
  - AP, Zona per attrezzature e costruzioni di interesse pubblico
  - EP, Zona per attrezzature e costruzioni di interesse pubblico

**Altri elementi**

- Incrocio semaforico e relative aree di influenza (50-100m)
- Rotonda e relative aree di influenza (50-100m)
- Ostacoli esistenti (barriere antirumore, muri)
- Limite comunale





**RISANAMENTO FONICO**  
**MENDRISIOTTO E BASSO CERESIO**  
**FASE PRIORITARIA**

Progetto di risanamento fonico degli assi stradali cantonali e comunali del

COMUNE DI STABIO

**CARICO FONICO NOTTURNO**  
**SITUAZIONE 2036**  
 dopo il risanamento

Piano 2.4

Decisione del Dipartimento del territorio di risanamento fonico delle strade cantonali e comunali nel Comune di Stabio allegato n. 2 (cfr. pti. 6-1-3)

Data: 8 novembre 2019	<b>UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI</b> Via Franco Zorzi 13 6503 BELLUZZINOVA Tel. 091 / 814 20 51 fax. 091 / 814 20 79 email: di.ur@tic.ch
Scala: 1:2500	
Dim.: 1650 x 914 mm	
Tipatore: UPR	

**Legenda**

**Fonti di emissione**

— Impianti stradali considerati

**Provvedimenti di risanamento fonico**

- Pavimentazione fonosorbente SDA4-12
- Riduzione della velocità di cartello da 60 a 50 km/h + Pavim. fonosorbente SDA4-12
- Riduzione della velocità di cartello da 80 a 60 km/h + Pavim. fonosorbente SDA4-12

**Edifici e punti di calcolo**

- Carico fonico superiore ai valori limite d'immissione (> VLI < VA)
- Carico fonico inferiore ai valori limite d'immissione (>= VP <= VLI)
- Carico fonico inferiore ai valori di pianificazione (< VP)
- Punto di immissione in campo libero
- Edifici non sensibili (accessori)
- Edifici non considerati (esterni al perimetro di calcolo)

**Gradi di sensibilità**

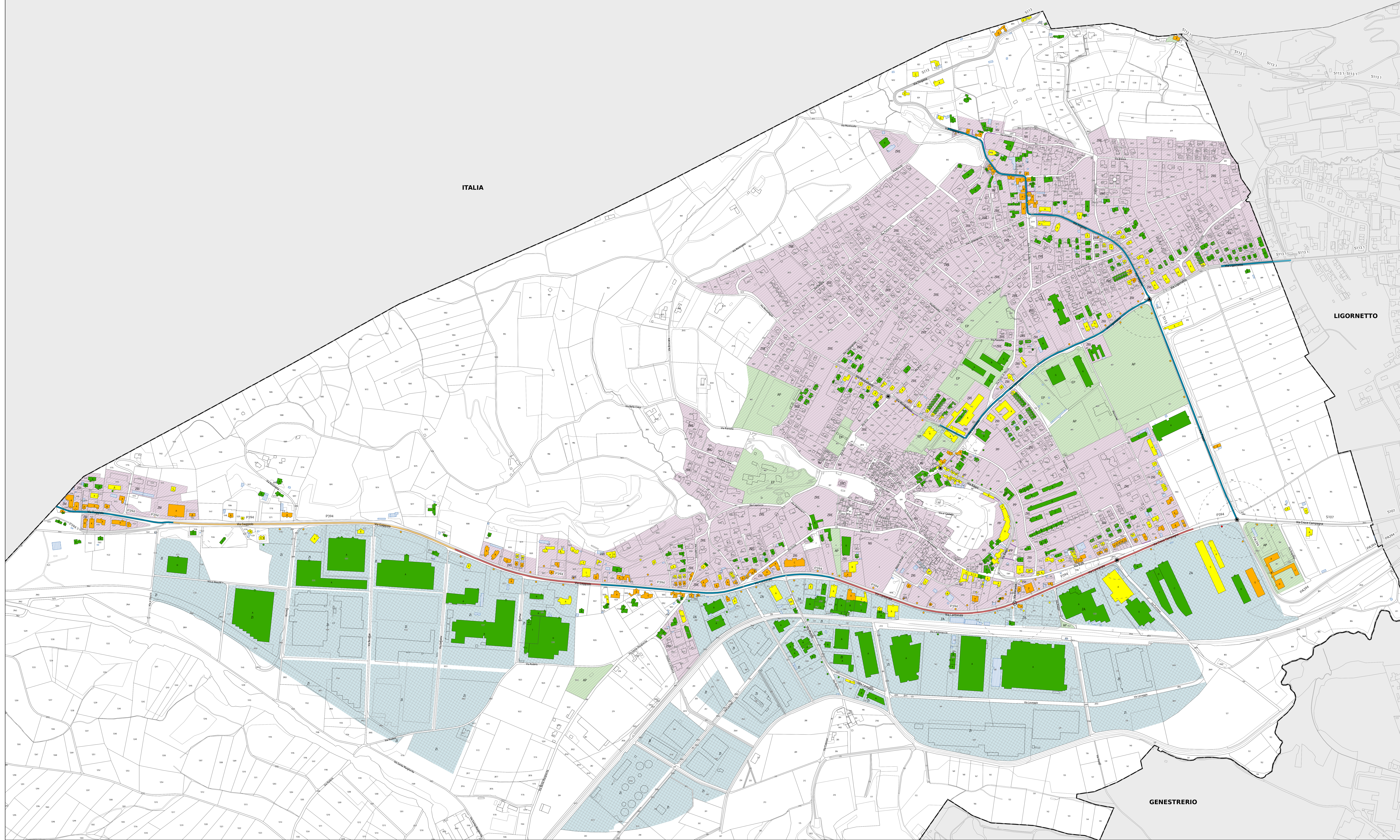
- II
- III

**Zone del piano regolatore**

- ZONE RESIDENZIALI E MISTE**
- NV, Zona del nucleo
- PP, PP Falciate
- ZRE, Zona estensiva
- ZM, Zona mista commerciale residenziale
- ZRI, Zona intensiva
- ZONE LAVORATIVE**
- ZA, Zona artigianale commerciale
- ZI, Zona industriale
- ZONE PER SCOPI PUBBLICI**
- AP, Zona per attrezzature e costruzioni di interesse pubblico
- EP, Zona per attrezzature e costruzioni di interesse pubblico

**Altri elementi**

- + Incrocio semaforico e relative aree di influenza (50-100m)
- Rotonda e relative aree di influenza (50-100m)
- Ostacoli esistenti (barriere antirumore, muri)
- Limite comunale





**Decisione del Dipartimento del territorio di risanamento fonico delle strade cantonali e comunali del Comune di Stabio**

**Allegato n. 3**  
(cfr. pti. 6.1-3)

Rettifica della tabella annessa alla Relazione tecnica

**A.2 - Tabella delle immissioni foniche (Comune di Stabio)**

## Tabella delle immissioni foniche - COMUNE DI STABIO

**Lr** = superamento dei VLI (contributo strade cantonali e comunali) - vedi anche Piano degli impianti risanati e relative richieste di facilitazioni P 3.0

											STRADE CANTONALI E COMUNALI														
											Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento								
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
1	C	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	67.4	57.9	2.4	2.9	-	-	63.6	53.9	-	-	-	-	3.8	4
1	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.8	58.2	7.8	8.2	-	-	63.9	54.2	3.9	4.2	-	-	3.9	4
1	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.8	58.2	7.8	8.2	-	-	64	54.2	4	4.2	-	-	3.8	4
1	C	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.7	58.1	7.7	8.1	-	-	63.8	54.1	3.8	4.1	-	-	3.9	4
3	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	71.1	61.6	11.1	11.6	1.1	-	67.1	57.6	7.1	7.6	-	-	4	4
4	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.6	48	-	-	-	-	53.4	43.8	-	-	-	-	4.2	4.2
4	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	58.6	49.1	-	-	-	-	54.4	44.8	-	-	-	-	4.2	4.3
5	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	71.8	62.3	11.8	12.3	1.8	-	67.4	57.9	7.4	7.9	-	-	4.4	4.4
5	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	54.3	44.8	-	-	-	-	50.2	40.6	-	-	-	-	4.1	4.2
5	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	56.8	47.3	-	-	-	-	52.8	43.2	-	-	-	-	4	4.1
5	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	57.4	47.9	-	-	-	-	53.5	43.8	-	-	-	-	3.9	4.1
6	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	72.3	62.8	12.3	12.8	2.3	-	67.5	58	7.5	8	-	-	4.8	4.8
7	B	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	59.6	50	-	-	-	-	55.3	45.7	-	-	-	-	4.3	4.3
7	B	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	60.4	50.9	-	-	-	-	56.2	46.6	-	-	-	-	4.2	4.3
7	B	2	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	60.8	51.2	-	-	-	-	56.5	46.9	-	-	-	-	4.3	4.3
8	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	72.2	62.7	12.2	12.7	2.2	-	67.1	57.6	7.1	7.6	-	-	5.1	5.1
25	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	75.2	65.7	5.2	5.7	5.2	0.7	71.2	61.7	1.2	1.7	1.2	-	4	4
62	E	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	73.3	63.8	3.3	3.8	3.3	-	68.3	58.8	-	-	-	-	5	5
62	F	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	53.5	43.9	-	-	-	-	48.4	38.9	-	-	-	-	5.1	5
62	F	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	65.4	55.9	-	-	-	-	60.3	50.8	-	-	-	-	5.1	5.1
63	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	70.4	60.9	0.4	0.9	0.4	-	65.3	55.8	-	-	-	-	5.1	5.1
63	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	70.5	61	0.5	1	0.5	-	65.4	55.9	-	-	-	-	5.1	5.1
65	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.1	51.6	1.1	1.6	-	-	56	46.5	-	-	-	-	5.1	5.1
65	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	62.7	53.2	2.7	3.2	-	-	57.7	48.2	-	-	-	-	5	5
69	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	71.9	62.4	11.9	12.4	1.9	-	66.8	57.3	6.8	7.3	-	-	5.1	5.1
70	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	71.9	62.4	11.9	12.4	1.9	-	66.8	57.3	6.8	7.3	-	-	5.1	5.1
70	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	62.4	52.9	2.4	2.9	-	-	57.3	47.8	-	-	-	-	5.1	5.1
70	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64.3	54.8	4.3	4.8	-	-	59.2	49.7	-	-	-	-	5.1	5.1
91	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.5	50	-	-	-	-	54.4	44.9	-	-	-	-	5.1	5.1
91	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.4	50.9	0.4	0.9	-	-	55.3	45.8	-	-	-	-	5.1	5.1
91	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.1	51.6	1.1	1.6	-	-	56	46.5	-	-	-	-	5.1	5.1
92	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	55.9	46.4	-	-	-	-	50.9	41.3	-	-	-	-	5	5.1
92	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	57.3	47.8	-	-	-	-	52.2	42.7	-	-	-	-	5.1	5.1
92	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	58.6	49.1	-	-	-	-	53.6	44.1	-	-	-	-	5	5
93	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	59.4	49.8	-	-	-	-	54.3	44.7	-	-	-	-	5.1	5.1
93	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.5	51	0.5	1	-	-	55.5	45.9	-	-	-	-	5	5.1
93	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.8	51.3	0.8	1.3	-	-	55.7	46.2	-	-	-	-	5.1	5.1
94	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	62.2	52.6	-	-	-	-	57.3	47.5	-	-	-	-	4.9	5.1
94	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.1	53.6	3.1	3.6	-	-	58.2	48.5	-	-	-	-	4.9	5.1
95	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	67.6	57.9	7.6	7.9	-	-	63	53	3	3	-	-	4.6	4.9
96	A	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	SE	70.9	61.4	5.9	6.4	0.9	-	65.8	56.3	0.8	1.3	-	-	5.1	5.1
96	E	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	SE	69.8	60.3	4.8	5.3	-	-	64.8	55.2	-	0.2	-	-	5	5.1
96	G	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	SO	58.9	49.4	-	-	-	-	53.8	44.3	-	-	-	-	5.1	5.1
97	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	70.4	60.9	5.4	5.9	0.4	-	65.3	55.8	0.3	0.8	-	-	5.1	5.1



STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento							
												Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
97	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	70.5	61	5.5	6	0.5	-	65.4	55.9	0.4	0.9	-	-	5.1	5.1
98	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68.9	59.3	8.9	9.3	-	-	64.3	54.3	4.3	4.3	-	-	4.6	5
99	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	64.7	55.2	4.7	5.2	-	-	59.9	50.1	-	0.1	-	-	4.8	5.1
99	2	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	72.4	62.9	12.4	12.9	2.4	-	67.3	57.7	7.3	7.7	-	-	5.1	5.2
99	A	0	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	SE	72.5	63	7.5	8	2.5	-	67.4	57.8	2.4	2.8	-	-	5.1	5.2
99	A	1	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	SE	72.4	62.9	7.4	7.9	2.4	-	67.4	57.7	2.4	2.7	-	-	5	5.2
99	A	2	Lavorativo	II	x	1	65	55	70	65	SE	72.1	62.6	7.1	7.6	2.1	-	67	57.4	2	2.4	-	-	5.1	5.2
101	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	74.4	64.9	14.4	14.9	4.4	-	69.3	59.8	9.3	9.8	-	-	5.1	5.1
101	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	73.8	64.3	13.8	14.3	3.8	-	68.7	59.2	8.7	9.2	-	-	5.1	5.1
102	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	73.7	64.2	8.7	9.2	3.7	-	68.7	59.1	3.7	4.1	-	-	5	5.1
103	A	0	Residenziale	III		1	65	55	70	65	NO	74.5	65	9.5	10	4.5	-	69.5	59.9	4.5	4.9	-	-	5	5.1
103	A	1	Residenziale	III		1	65	55	70	65	NO	74.4	64.8	9.4	9.8	4.4	-	69.4	59.7	4.4	4.7	-	-	5	5.1
104	1	0	Campo libero	III		1	65	55	70	65	-	66.1	56.6	1.1	1.6	-	-	61	51.4	-	-	-	-	5.1	5.2
105	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	66.8	57.3	1.8	2.3	-	-	61.7	52.1	-	-	-	-	5.1	5.2
113	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	73.2	63.7	8.2	8.7	3.2	-	68.1	58.6	3.1	3.6	-	-	5.1	5.1
113	2	0	Campo libero	III		1	65	55	70	65	-	74.2	64.7	9.2	9.7	4.2	-	69.2	59.6	4.2	4.6	-	-	5	5.1
113	A	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	NO	66.3	56.8	-	-	-	-	61.3	51.7	-	-	-	-	5	5.1
116	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	54.9	45.4	-	-	-	-	50	40.3	-	-	-	-	4.9	5.1
120	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	56.8	47.3	-	-	-	-	51.9	42.2	-	-	-	-	4.9	5.1
162	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	55.2	45.6	-	-	-	-	50.1	40.6	-	-	-	-	5.1	5
162	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	61	51.5	-	-	-	-	55.9	46.4	-	-	-	-	5.1	5.1
162	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	62.1	52.6	-	-	-	-	57	47.5	-	-	-	-	5.1	5.1
162	A	3	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	62.4	52.9	-	-	-	-	57.3	47.8	-	-	-	-	5.1	5.1
163	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	53.6	44.1	-	-	-	-	48.5	39	-	-	-	-	5.1	5.1
182	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	54.8	45.3	-	-	-	-	49.8	40.2	-	-	-	-	5	5.1
182	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	54.4	44.9	-	-	-	-	49.4	39.8	-	-	-	-	5	5.1
182	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	56.8	47.3	-	-	-	-	51.7	42.2	-	-	-	-	5.1	5.1
182	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	56.7	47.2	-	-	-	-	51.8	42.2	-	-	-	-	4.9	5
182	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	57.6	48.1	-	-	-	-	52.5	43	-	-	-	-	5.1	5.1
182	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	57.6	48.1	-	-	-	-	52.7	43	-	-	-	-	4.9	5.1
184	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	52.1	38	-	-	-	-	51.9	37.5	-	-	-	-	0.2	0.5
184	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	52.6	38.5	-	-	-	-	52.4	38	-	-	-	-	0.2	0.5
184	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	52.8	38.9	-	-	-	-	52.6	38.3	-	-	-	-	0.2	0.6
184	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	58.1	43.7	-	-	-	-	58	43.5	-	-	-	-	0.1	0.2
184	B	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	58.6	44.3	-	-	-	-	58.5	44	-	-	-	-	0.1	0.3
184	B	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	58.7	44.6	-	-	-	-	58.6	44.1	-	-	-	-	0.1	0.5
184	B	3	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	58.7	44.9	-	-	-	-	58.5	44.2	-	-	-	-	0.2	0.7
187	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	36.6	26.5	-	-	-	-	33.2	22.2	-	-	-	-	3.4	4.3
187	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	38	27.3	-	-	-	-	35.6	23.6	-	-	-	-	2.4	3.7
187	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	43	30.6	-	-	-	-	42	28.6	-	-	-	-	1	2
187	A	3	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	48.3	34.9	-	-	-	-	47.8	33.8	-	-	-	-	0.5	1.1
188	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	51.9	37.7	-	-	-	-	51.8	37.4	-	-	-	-	0.1	0.3
188	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	52.2	38	-	-	-	-	52.1	37.7	-	-	-	-	0.1	0.3
189	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	N	64.7	50.2	-	-	-	-	64.6	50.2	-	-	-	-	0.1	-
189	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	N	63.2	48.7	-	-	-	-	63.2	48.7	-	-	-	-	-	-
217	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	50	37.9	-	-	-	-	49	35.8	-	-	-	-	1	2.1
219	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	58.8	44.3	-	-	-	-	58.7	44.2	-	-	-	-	0.1	0.1
222	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	63.2	49.2	-	-	-	-	63.1	48.7	-	-	-	-	0.1	0.5
223	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	67.8	58.3	-	-	-	-	63.9	54.3	-	-	-	-	3.9	4
223	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	68	58.5	3	3.5	-	-	64.1	54.5	-	-	-	-	3.9	4

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
224	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	65.4	52.4	0.4	-	-	-	64.9	51.1	-	-	-	-	0.5	1.3
224	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	65.1	52.5	0.1	-	-	-	64.4	50.8	-	-	-	-	0.7	1.7
225	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	55.9	44	-	-	-	-	54.8	41.8	-	-	-	-	1.1	2.2
225	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	56.7	47	-	-	-	-	53.1	43.1	-	-	-	-	3.6	3.9
249	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	70.6	61.1	5.6	6.1	0.6	-	66.7	57.1	1.7	2.1	-	-	3.9	4
264	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	69.2	59.6	4.2	4.6	-	-	65.2	55.6	0.2	0.6	-	-	4	4
264	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	69.4	59.8	4.4	4.8	-	-	65.4	55.8	0.4	0.8	-	-	4	4
265	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	65.9	56.3	-	-	-	-	61.9	52.3	-	-	-	-	4	4
265	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	66.4	56.8	-	-	-	-	62.4	52.8	-	-	-	-	4	4
266	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	73.5	63.9	8.5	8.9	3.5	-	69.5	59.9	4.5	4.9	-	-	4	4
266	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	72.9	63.3	7.9	8.3	2.9	-	68.9	59.3	3.9	4.3	-	-	4	4
267	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	73.3	63.7	8.3	8.7	3.3	-	69.3	59.7	4.3	4.7	-	-	4	4
267	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	72.7	63.1	7.7	8.1	2.7	-	68.7	59.1	3.7	4.1	-	-	4	4
268	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	61.9	52.3	-	-	-	-	57.9	48.3	-	-	-	-	4	4
271	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	47.9	38.3	-	-	-	-	43.9	34.3	-	-	-	-	4	4
271	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	51.6	42	-	-	-	-	47.5	37.9	-	-	-	-	4.1	4.1
271	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	52.2	42.6	-	-	-	-	48.1	38.5	-	-	-	-	4.1	4.1
294	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	49.1	37.1	-	-	-	-	47.4	35.4	-	-	-	-	1.7	1.7
294	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	51.2	39.1	-	-	-	-	49.1	37	-	-	-	-	2.1	2.1
295	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	61.3	49.2	1.3	-	-	-	58.5	46.3	-	-	-	-	2.8	2.9
296	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	64.3	52.1	4.3	2.1	-	-	61.4	49.2	1.4	-	-	-	2.9	2.9
298	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	53.4	41.2	-	-	-	-	50.4	38.2	-	-	-	-	3	3
298	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	56	43.8	-	-	-	-	53	40.8	-	-	-	-	3	3
300	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	65.4	53.2	5.4	3.2	-	-	62.4	50.2	2.4	0.2	-	-	3	3
301	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	48.8	36.7	-	-	-	-	45.8	33.7	-	-	-	-	3	3
301	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	51.9	39.8	-	-	-	-	48.8	36.7	-	-	-	-	3.1	3.1
301	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.7	40.6	-	-	-	-	49.7	37.6	-	-	-	-	3	3
301	R	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	66.2	54	1.2	-	-	-	63.2	51	-	-	-	-	3	3
301	R	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65.3	53.1	5.3	3.1	-	-	62.3	50.1	2.3	0.1	-	-	3	3
314	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	41.6	29.5	-	-	-	-	39.8	27.7	-	-	-	-	1.8	1.8
314	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	48	36	-	-	-	-	46.8	34.8	-	-	-	-	1.2	1.2
315	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	67.8	55.6	7.8	5.6	-	-	64.8	52.6	4.8	2.6	-	-	3	3
315	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	66.3	54.1	6.3	4.1	-	-	63.3	51.1	3.3	1.1	-	-	3	3
316	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	67.2	55	7.2	5	-	-	64.2	52	4.2	2	-	-	3	3
316	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	65.6	53.4	5.6	3.4	-	-	62.6	50.4	2.6	0.4	-	-	3	3
319	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	69.1	56.9	9.1	6.9	-	-	66.1	53.9	6.1	3.9	-	-	3	3
319	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	66.9	54.7	6.9	4.7	-	-	63.9	51.7	3.9	1.7	-	-	3	3
319	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	65	52.8	5	2.8	-	-	62	49.8	2	-	-	-	3	3
321	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54.8	42.6	-	-	-	-	51.8	39.6	-	-	-	-	3	3
321	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.3	46.1	-	-	-	-	55.4	43.2	-	-	-	-	2.9	2.9
323	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	57.7	45.5	-	-	-	-	54.7	42.5	-	-	-	-	3	3
323	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	58.5	46.3	-	-	-	-	55.6	43.4	-	-	-	-	2.9	2.9
324	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	67.6	55.4	7.6	5.4	-	-	64.6	52.4	4.6	2.4	-	-	3	3
324	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	66.2	54	6.2	4	-	-	63.2	51	3.2	1	-	-	3	3
324	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	64.5	52.3	4.5	2.3	-	-	61.5	49.3	1.5	-	-	-	3	3
325	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	67.1	55	7.1	5	-	-	64.1	52	4.1	2	-	-	3	3
325	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	65.5	53.3	5.5	3.3	-	-	62.5	50.3	2.5	0.3	-	-	3	3
325	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	64.1	51.9	4.1	1.9	-	-	61.1	48.9	1.1	-	-	-	3	3
325	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	66.5	54.4	6.5	4.4	-	-	63.5	51.4	3.5	1.4	-	-	3	3
326	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	69.2	57.2	9.2	7.2	-	-	66.2	54.2	6.2	4.2	-	-	3	3

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
326	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	67.9	55.9	7.9	5.9	-	-	64.9	52.9	4.9	2.9	-	-	3	3
328	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	68.9	56.7	8.9	6.7	-	-	65.9	53.7	5.9	3.7	-	-	3	3
328	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	67	54.8	7	4.8	-	-	64	51.8	4	1.8	-	-	3	3
328	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	65.2	53	5.2	3	-	-	62.2	50	2.2	-	-	-	3	3
328	G	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	52.7	40.6	-	-	-	-	49.7	37.6	-	-	-	-	3	3
328	G	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	59.3	47.1	-	-	-	-	56.3	44.1	-	-	-	-	3	3
329	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	56.5	44.3	-	-	-	-	53.5	41.3	-	-	-	-	3	3
329	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	56.8	44.6	-	-	-	-	53.8	41.6	-	-	-	-	3	3
329	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	56.8	44.6	-	-	-	-	53.8	41.6	-	-	-	-	3	3
329	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	44	31.9	-	-	-	-	41.1	29	-	-	-	-	2.9	2.9
329	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	47	34.9	-	-	-	-	44	31.9	-	-	-	-	3	3
330	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	71.2	59.1	11.2	9.1	1.2	-	68.2	56.1	8.2	6.1	-	-	3	3
330	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	69	57	9	7	-	-	66	54	6	4	-	-	3	3
330	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	67.1	55.1	7.1	5.1	-	-	64.1	52.1	4.1	2.1	-	-	3	3
331	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	70.8	58.8	10.8	8.8	0.8	-	67.8	55.8	7.8	5.8	-	-	3	3
331	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	68.9	56.9	8.9	6.9	-	-	65.9	53.9	5.9	3.9	-	-	3	3
331	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	67.1	55.1	7.1	5.1	-	-	64.1	52.1	4.1	2.1	-	-	3	3
332	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	47.9	35.7	-	-	-	-	44.9	32.7	-	-	-	-	3	3
332	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	48.5	36.3	-	-	-	-	45.5	33.3	-	-	-	-	3	3
334	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.6	47.6	-	-	-	-	56.6	44.6	-	-	-	-	3	3
334	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	63	51	3	1	-	-	60	48	-	-	-	-	3	3
334	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64.7	52.7	4.7	2.7	-	-	61.7	49.7	1.7	-	-	-	3	3
335	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	58.6	46.6	-	-	-	-	55.6	43.6	-	-	-	-	3	3
335	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.1	47.1	-	-	-	-	56.1	44.1	-	-	-	-	3	3
335	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.6	42.6	-	-	-	-	51.6	39.7	-	-	-	-	3	2.9
338	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.8	42.8	-	-	-	-	51.8	39.8	-	-	-	-	3	3
338	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.9	44.9	-	-	-	-	53.8	41.8	-	-	-	-	3.1	3.1
340	K	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.6	50.6	2.6	0.6	-	-	59.6	47.6	-	-	-	-	3	3
340	K	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.7	50.7	2.7	0.7	-	-	59.7	47.7	-	-	-	-	3	3
340	L	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	58.7	46.7	-	-	-	-	55.5	43.5	-	-	-	-	3.2	3.2
340	L	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.1	47.1	-	-	-	-	55.9	43.9	-	-	-	-	3.2	3.2
343	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	65.4	55.8	5.4	5.8	-	-	61.4	51.8	1.4	1.8	-	-	4	4
343	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	67.9	58.3	7.9	8.3	-	-	63.9	54.3	3.9	4.3	-	-	4	4
344	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	56.6	46.9	-	-	-	-	52.6	42.9	-	-	-	-	4	4
344	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	58.6	49	-	-	-	-	54.6	45	-	-	-	-	4	4
344	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	59.2	49.6	-	-	-	-	55.2	45.6	-	-	-	-	4	4
346	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.3	59.7	9.3	9.7	-	-	65.3	55.7	5.3	5.7	-	-	4	4
346	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.4	59.8	9.4	9.8	-	-	65.4	55.8	5.4	5.8	-	-	4	4
347	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.2	59.6	9.2	9.6	-	-	65.2	55.6	5.2	5.6	-	-	4	4
347	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.3	59.7	9.3	9.7	-	-	65.3	55.7	5.3	5.7	-	-	4	4
348	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	69.5	59.9	4.5	4.9	-	-	65.5	55.9	0.5	0.9	-	-	4	4
351	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	68.2	58.6	8.2	8.6	-	-	64.2	54.6	4.2	4.6	-	-	4	4
351	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	68.4	58.8	8.4	8.8	-	-	64.4	54.8	4.4	4.8	-	-	4	4
352	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.7	58.1	7.7	8.1	-	-	63.7	54.1	3.7	4.1	-	-	4	4
352	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.9	58.4	7.9	8.4	-	-	63.9	54.4	3.9	4.4	-	-	4	4
353	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65.8	56.3	5.8	6.3	-	-	61.8	52.3	1.8	2.3	-	-	4	4
353	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.1	56.6	6.1	6.6	-	-	62.1	52.6	2.1	2.6	-	-	4	4
353	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.2	56.7	6.2	6.7	-	-	62.2	52.7	2.2	2.7	-	-	4	4
355	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65	55.5	5	5.5	-	-	61	51.5	1	1.5	-	-	4	4
355	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65.4	55.9	5.4	5.9	-	-	61.4	51.9	1.4	1.9	-	-	4	4

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
355	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65.5	56	5.5	6	-	-	61.6	52	1.6	2	-	-	3.9	4
356	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.4	46.9	-	-	-	-	52.5	42.9	-	-	-	-	3.9	4
356	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.4	47.8	-	-	-	-	53.5	43.8	-	-	-	-	3.9	4
360	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.4	42.9	-	-	-	-	48	38.4	-	-	-	-	4.4	4.5
360	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.7	44.1	-	-	-	-	49.3	39.7	-	-	-	-	4.4	4.4
360	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.4	45.9	-	-	-	-	51.2	41.6	-	-	-	-	4.2	4.3
360	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	49.7	40.2	-	-	-	-	45.1	35.6	-	-	-	-	4.6	4.6
360	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	50.5	41	-	-	-	-	45.9	36.4	-	-	-	-	4.6	4.6
360	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	51.8	42.3	-	-	-	-	47.3	37.7	-	-	-	-	4.5	4.6
362	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.3	44.7	-	-	-	-	50.3	40.6	-	-	-	-	4	4.1
362	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.2	45.6	-	-	-	-	51.1	41.5	-	-	-	-	4.1	4.1
537	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	45	31.4	-	-	-	-	44.6	30.6	-	-	-	-	0.4	0.8
537	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	44.7	31.4	-	-	-	-	44.3	30.4	-	-	-	-	0.4	1
537	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	45	31.7	-	-	-	-	44.6	30.7	-	-	-	-	0.4	1
538	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	50.3	36.3	-	-	-	-	50	35.8	-	-	-	-	0.3	0.5
538	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	50.5	36.6	-	-	-	-	50.2	36	-	-	-	-	0.3	0.6
541	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	65.3	52.1	5.3	2.1	-	-	65.2	52	5.2	2	-	-	0.1	0.1
541	N	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	61.6	48.4	-	-	-	-	61.2	48	-	-	-	-	0.4	0.4
541	N	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.5	48.4	1.5	-	-	-	61.1	47.9	1.1	-	-	-	0.4	0.5
541	N	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.3	48.1	1.3	-	-	-	60.8	47.6	0.8	-	-	-	0.5	0.5
541	N	4	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.9	47.7	0.9	-	-	-	60.5	47.3	0.5	-	-	-	0.4	0.4
543	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.9	39	-	-	-	-	52.9	38.8	-	-	-	-	-	0.2
543	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53	39.1	-	-	-	-	52.9	38.9	-	-	-	-	0.1	0.2
543	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.7	38.8	-	-	-	-	52.7	38.7	-	-	-	-	-	0.1
546	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	64.3	49.9	4.3	-	-	-	64.3	49.9	4.3	-	-	-	-	-
546	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	62.4	48	2.4	-	-	-	62.4	48	2.4	-	-	-	-	-
546	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	60.8	46.4	0.8	-	-	-	60.7	46.4	0.7	-	-	-	0.1	-
546	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	E	59.4	45.1	-	-	-	-	59.4	45.1	-	-	-	-	-	-
547	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	65.8	51.2	5.8	1.2	-	-	65.8	51.2	5.8	1.2	-	-	-	-
547	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	63.2	48.6	3.2	-	-	-	63.1	48.6	3.1	-	-	-	0.1	-
547	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54.2	40	-	-	-	-	53.8	39.4	-	-	-	-	0.4	0.6
547	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.3	39.8	-	-	-	-	54.2	39.7	-	-	-	-	0.1	0.1
547	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53.6	39.7	-	-	-	-	53	38.9	-	-	-	-	0.6	0.8
547	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53	38.6	-	-	-	-	52.9	38.4	-	-	-	-	0.1	0.2
547	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54.5	40.7	-	-	-	-	53.7	39.6	-	-	-	-	0.8	1.1
547	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.4	39.2	-	-	-	-	53.2	38.8	-	-	-	-	0.2	0.4
547	E	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	65.1	50.7	5.1	0.7	-	-	65	50.5	5	0.5	-	-	0.1	0.2
547	E	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	63.4	49.1	3.4	-	-	-	63.2	48.7	3.2	-	-	-	0.2	0.4
547	H	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	50.9	36.6	-	-	-	-	50.7	36.3	-	-	-	-	0.2	0.3
547	H	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	50.9	36.9	-	-	-	-	50.6	36.3	-	-	-	-	0.3	0.6
548	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	68.1	54.9	3.1	-	-	-	65.2	52	0.2	-	-	-	2.9	2.9
548	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	67.5	54.3	2.5	-	-	-	64.6	51.4	-	-	-	-	2.9	2.9
550	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	57.6	44.1	-	-	-	-	56.2	42.4	-	-	-	-	1.4	1.7
550	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.3	44.9	-	-	-	-	56.8	43.1	-	-	-	-	1.5	1.8
550	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.7	45.3	-	-	-	-	57.1	43.4	-	-	-	-	1.6	1.9
551	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	65.3	50.8	5.3	0.8	-	-	65.2	50.7	5.2	0.7	-	-	0.1	0.1
551	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	64.3	49.9	4.3	-	-	-	64	49.6	4	-	-	-	0.3	0.3
551	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	62.9	48.7	2.9	-	-	-	62.6	48.2	2.6	-	-	-	0.3	0.5
552	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	54	40.8	-	-	-	-	52.1	38.7	-	-	-	-	1.9	2.1
553	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	57.8	44.1	-	-	-	-	57.7	44	-	-	-	-	0.1	0.1

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento												
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
554	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	62.2	48.5	2.2	-	-	-	62.2	48.5	2.2	-	-	-	-	-
554	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.9	47.2	0.9	-	-	-	60.9	47.2	0.9	-	-	-	-	-
554	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	59.4	45.7	-	-	-	-	59.4	45.6	-	-	-	-	-	0.1
555	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	62.5	48.8	2.5	-	-	-	62.5	48.8	2.5	-	-	-	-	-
555	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.4	47.7	1.4	-	-	-	61.4	47.7	1.4	-	-	-	-	-
555	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60	46.3	-	-	-	-	60	46.3	-	-	-	-	-	-
558	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.4	45.7	-	-	-	-	59.4	45.6	-	-	-	-	-	0.1
558	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.2	45.5	-	-	-	-	59.2	45.4	-	-	-	-	-	0.1
558	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.6	44.8	-	-	-	-	58.6	44.8	-	-	-	-	-	-
558	E	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	43	30.2	-	-	-	-	42.3	28.8	-	-	-	-	0.7	1.4
559	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.3	47.6	1.3	-	-	-	61.3	47.6	1.3	-	-	-	-	-
559	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.5	46.8	0.5	-	-	-	60.5	46.7	0.5	-	-	-	-	0.1
559	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.4	45.7	-	-	-	-	59.3	45.6	-	-	-	-	0.1	0.1
559	D	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.5	46.8	0.5	-	-	-	60.4	46.7	0.4	-	-	-	0.1	0.1
560	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.1	47.4	1.1	-	-	-	61.1	47.4	1.1	-	-	-	-	-
560	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.1	46.4	0.1	-	-	-	60.1	46.4	0.1	-	-	-	-	-
562	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.7	46.9	0.7	-	-	-	60.6	46.9	0.6	-	-	-	0.1	-
562	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.3	45.6	-	-	-	-	59.3	45.5	-	-	-	-	-	0.1
563	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.1	42	-	-	-	-	56	42	-	-	-	-	0.1	-
563	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.1	42.1	-	-	-	-	56	42	-	-	-	-	0.1	0.1
564	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	47.3	33.5	-	-	-	-	47	32.9	-	-	-	-	0.3	0.6
564	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	47.7	33.9	-	-	-	-	47.5	33.4	-	-	-	-	0.2	0.5
596	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NE	60.3	46.3	-	-	-	-	60.3	46.2	-	-	-	-	-	0.1
596	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	59.2	45.3	-	-	-	-	59.1	45.1	-	-	-	-	0.1	0.2
596	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	51.1	38.4	-	-	-	-	50.6	37	-	-	-	-	0.5	1.4
596	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	52.2	40.1	-	-	-	-	51.3	38.1	-	-	-	-	0.9	2
596	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	48	36.4	-	-	-	-	46.5	33.8	-	-	-	-	1.5	2.6
596	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	51.3	40.7	-	-	-	-	48.6	36.9	-	-	-	-	2.7	3.8
596	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	54.5	44.3	-	-	-	-	51	40	-	-	-	-	3.5	4.3
596	H	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	60.8	46.7	-	-	-	-	60.8	46.7	-	-	-	-	-	-
596	H	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	59.8	45.7	-	-	-	-	59.7	45.6	-	-	-	-	0.1	0.1
596	H	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.2	44.2	-	-	-	-	58.1	44.1	-	-	-	-	0.1	0.1
610	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	50.5	38	-	-	-	-	49.6	36.1	-	-	-	-	0.9	1.9
610	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	51.7	39.7	-	-	-	-	50.5	37.3	-	-	-	-	1.2	2.4
610	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53	41.7	-	-	-	-	51.1	38.5	-	-	-	-	1.9	3.2
610	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	41.9	32.1	-	-	-	-	37.6	27.3	-	-	-	-	4.3	4.8
610	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	43.3	33.5	-	-	-	-	39	28.7	-	-	-	-	4.3	4.8
610	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	48.9	39.2	-	-	-	-	44.4	34.3	-	-	-	-	4.5	4.9
625	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	47.6	33.3	-	-	-	-	43.9	29.7	-	-	-	-	3.7	3.6
625	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	48.7	34.4	-	-	-	-	44.8	30.7	-	-	-	-	3.9	3.7
625	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	49.3	35.6	-	-	-	-	45.5	32	-	-	-	-	3.8	3.6
625	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.8	45.2	-	-	-	-	55.8	41.3	-	-	-	-	4	3.9
625	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.9	45.4	-	-	-	-	55.9	41.4	-	-	-	-	4	4
625	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.6	45.1	-	-	-	-	55.6	41.2	-	-	-	-	4	3.9
630	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	42.3	28.9	-	-	-	-	41.7	27.9	-	-	-	-	0.6	1
630	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	45.7	31.9	-	-	-	-	45.2	31.1	-	-	-	-	0.5	0.8
630	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	47.5	34.8	-	-	-	-	46.4	33.1	-	-	-	-	1.1	1.7
631	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	45.6	32.1	-	-	-	-	45.1	31.2	-	-	-	-	0.5	0.9
631	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	48	34.3	-	-	-	-	47.5	33.4	-	-	-	-	0.5	0.9
632	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.8	46.5	0.8	-	-	-	60.6	46.2	0.6	-	-	-	0.2	0.3



STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
632	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.8	46.8	0.8	-	-	-	60.5	46.2	0.5	-	-	-	0.3	0.6
632	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.5	46.7	0.5	-	-	-	60.1	45.9	0.1	-	-	-	0.4	0.8
636	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	67.2	56	2.2	1	-	-	67.2	56	2.2	1	-	-	-	-
636	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	66.3	55.1	1.3	0.1	-	-	66.3	55.1	1.3	0.1	-	-	-	-
636	A	2	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	64.8	53.6	-	-	-	-	64.8	53.6	-	-	-	-	-	-
638	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	64.2	52.2	4.2	2.2	-	-	60.2	48.2	0.2	-	-	-	4	4
648	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	50.9	38.9	-	-	-	-	47.7	35.7	-	-	-	-	3.2	3.2
648	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	52.1	40.1	-	-	-	-	48.8	36.8	-	-	-	-	3.3	3.3
649	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	52.2	40.3	-	-	-	-	48.4	36.4	-	-	-	-	3.8	3.9
649	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	54.4	42.4	-	-	-	-	50.5	38.5	-	-	-	-	3.9	3.9
650	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	61.4	49.5	1.4	-	-	-	57.5	45.6	-	-	-	-	3.9	3.9
650	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.1	50.4	2.1	0.4	-	-	58.2	46.5	-	-	-	-	3.9	3.9
651	C	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	60.1	48.2	0.1	-	-	-	56.2	44.3	-	-	-	-	3.9	3.9
651	C	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	61.2	49.3	1.2	-	-	-	57.3	45.5	-	-	-	-	3.9	3.8
651	C	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	61.5	49.7	1.5	-	-	-	57.7	45.9	-	-	-	-	3.8	3.8
657	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	51.1	39.1	-	-	-	-	51	39	-	-	-	-	0.1	0.1
657	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	56.3	44.3	-	-	-	-	56.3	44.3	-	-	-	-	-	-
661	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	66.8	54.8	1.8	-	-	-	66.8	54.8	1.8	-	-	-	-	-
661	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	65.7	53.7	0.7	-	-	-	65.7	53.7	0.7	-	-	-	-	-
661	A	3	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	64.5	52.5	-	-	-	-	64.5	52.5	-	-	-	-	-	-
662	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	67.8	55.8	2.8	0.8	-	-	67.8	55.8	2.8	0.8	-	-	-	-
662	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	66.3	54.3	1.3	-	-	-	66.3	54.3	1.3	-	-	-	-	-
662	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	65.1	53.1	0.1	-	-	-	65.1	53.1	0.1	-	-	-	-	-
673	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.1	41.9	-	-	-	-	51.1	38.9	-	-	-	-	3	3
673	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.5	42.3	-	-	-	-	51.6	39.4	-	-	-	-	2.9	2.9
673	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.8	42.6	-	-	-	-	51.8	39.7	-	-	-	-	3	2.9
674	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	51.1	38.9	-	-	-	-	48.3	36.1	-	-	-	-	2.8	2.8
674	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.6	40.4	-	-	-	-	49.7	37.5	-	-	-	-	2.9	2.9
674	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.6	41.4	-	-	-	-	50.6	38.4	-	-	-	-	3	3
676	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	67	55.1	7	5.1	-	-	63	51.1	3	1.1	-	-	4	4
676	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	66.4	54.5	6.4	4.5	-	-	62.4	50.5	2.4	0.5	-	-	4	4
678	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	62	50	2	-	-	-	59	47	-	-	-	-	3	3
678	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	62	50	2	-	-	-	59	47	-	-	-	-	3	3
680	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	67.8	56.6	7.8	6.6	-	-	64.8	53.5	4.8	3.5	-	-	3	3.1
685	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NO	60.9	48.9	-	-	-	-	57.9	45.9	-	-	-	-	3	3
687	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	68.6	57.6	8.6	7.6	-	-	65.5	54.4	5.5	4.4	-	-	3.1	3.2
687	2	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	70.1	60.1	10.1	10.1	0.1	-	66.9	56.8	6.9	6.8	-	-	3.2	3.3
687	3	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	71.1	61.5	11.1	11.5	1.1	-	68.1	58.5	8.1	8.5	-	-	3	3
687	4	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	66.1	54.6	6.1	4.6	-	-	63.1	51.6	3.1	1.6	-	-	3	3
694	A	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	SO	68.3	58.3	-	-	-	-	65.2	55.3	-	-	-	-	3.1	3
698	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	58.5	44	-	-	-	-	54.7	40.2	-	-	-	-	3.8	3.8
698	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	59.1	44.6	-	-	-	-	55.3	40.8	-	-	-	-	3.8	3.8
710	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	48.4	35.3	-	-	-	-	47.8	34.2	-	-	-	-	0.6	1.1
710	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	50.2	37.2	-	-	-	-	49.6	36	-	-	-	-	0.6	1.2
710	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	51.2	38.3	-	-	-	-	50.5	37	-	-	-	-	0.7	1.3
710	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	46.5	33.5	-	-	-	-	45.9	32.3	-	-	-	-	0.6	1.2
710	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	47.6	34.9	-	-	-	-	46.9	33.5	-	-	-	-	0.7	1.4
710	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	48.1	35.6	-	-	-	-	47.3	33.9	-	-	-	-	0.8	1.7
710	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	42.4	30.5	-	-	-	-	40.7	28	-	-	-	-	1.7	2.5
710	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	44.1	31.4	-	-	-	-	43.5	30.1	-	-	-	-	0.6	1.3

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
710	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	44.3	32	-	-	-	-	42.8	29.9	-	-	-	-	1.5	2.1
710	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	45.1	32.3	-	-	-	-	44.6	31.1	-	-	-	-	0.5	1.2
710	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	45.6	33.2	-	-	-	-	44.3	31.4	-	-	-	-	1.3	1.8
710	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	45.5	32.7	-	-	-	-	44.9	31.4	-	-	-	-	0.6	1.3
710	D	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	42.5	30.6	-	-	-	-	40.7	28.1	-	-	-	-	1.8	2.5
710	D	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	44.3	32.1	-	-	-	-	42.6	29.9	-	-	-	-	1.7	2.2
710	D	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	45.6	33.3	-	-	-	-	44.1	31.3	-	-	-	-	1.5	2
711	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	41.5	31.8	-	-	-	-	38.9	29.1	-	-	-	-	2.6	2.7
711	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	42.9	31	-	-	-	-	41.2	28.6	-	-	-	-	1.7	2.4
711	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	43.8	34.1	-	-	-	-	41.2	31.5	-	-	-	-	2.6	2.6
711	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	43.8	31.8	-	-	-	-	42.2	29.5	-	-	-	-	1.6	2.3
711	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	45.4	35.6	-	-	-	-	43	33.1	-	-	-	-	2.4	2.5
711	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	45.3	33.4	-	-	-	-	43.7	31.1	-	-	-	-	1.6	2.3
711	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	50.3	37.3	-	-	-	-	49.7	36.1	-	-	-	-	0.6	1.2
711	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	50.9	38.1	-	-	-	-	50.3	36.8	-	-	-	-	0.6	1.3
711	B	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	51.5	38.7	-	-	-	-	50.8	37.3	-	-	-	-	0.7	1.4
712	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	46.2	33.4	-	-	-	-	45.5	32	-	-	-	-	0.7	1.4
712	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	47.2	34.2	-	-	-	-	46.6	33.1	-	-	-	-	0.6	1.1
712	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	47.7	34.8	-	-	-	-	47.2	33.7	-	-	-	-	0.5	1.1
712	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	48	35.1	-	-	-	-	47.5	34	-	-	-	-	0.5	1.1
714	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	42.1	31.9	-	-	-	-	39.2	28.4	-	-	-	-	2.9	3.5
714	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	45	34.4	-	-	-	-	42.7	31.1	-	-	-	-	2.3	3.3
714	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	48	37.8	-	-	-	-	44.9	34	-	-	-	-	3.1	3.8
714	C	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	50	40.1	-	-	-	-	46.4	35.9	-	-	-	-	3.6	4.2
716	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	45	35.2	-	-	-	-	41.2	30.8	-	-	-	-	3.8	4.4
716	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	48	38.2	-	-	-	-	43.9	33.7	-	-	-	-	4.1	4.5
716	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.1	42.5	-	-	-	-	47.5	37.7	-	-	-	-	4.6	4.8
717	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	47.8	38	-	-	-	-	43.7	33.3	-	-	-	-	4.1	4.7
717	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.5	46.9	-	-	-	-	51.5	41.9	-	-	-	-	5	5
718	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.3	51.8	1.3	1.8	-	-	56.3	46.7	-	-	-	-	5	5.1
718	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.9	53.4	2.9	3.4	-	-	57.8	48.2	-	-	-	-	5.1	5.2
718	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64.1	54.6	4.1	4.6	-	-	59.1	49.5	-	-	-	-	5	5.1
719	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	63.5	54	3.5	4	-	-	58.5	48.9	-	-	-	-	5	5.1
719	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.1	51.6	1.1	1.6	-	-	56.1	46.5	-	-	-	-	5	5.1
720	E	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	56.2	46.7	-	-	-	-	51.1	41.6	-	-	-	-	5.1	5.1
720	E	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	57.7	48.2	-	-	-	-	52.7	43.1	-	-	-	-	5	5.1
721	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.7	53.2	2.7	3.2	-	-	57.6	48.1	-	-	-	-	5.1	5.1
721	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	63.4	53.9	3.4	3.9	-	-	58.4	48.8	-	-	-	-	5	5.1
722	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	65.4	55.9	5.4	5.9	-	-	60.3	50.8	0.3	0.8	-	-	5.1	5.1
724	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	58.5	49	-	-	-	-	53.4	43.9	-	-	-	-	5.1	5.1
726	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	58	48.5	-	-	-	-	53	43.4	-	-	-	-	5	5.1
726	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	59.7	50.2	-	0.2	-	-	54.6	45.1	-	-	-	-	5.1	5.1
726	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	59.9	50.4	-	0.4	-	-	54.8	45.3	-	-	-	-	5.1	5.1
728	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	59.1	49.6	-	-	-	-	54	44.5	-	-	-	-	5.1	5.1
728	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	60.4	50.9	0.4	0.9	-	-	55.3	45.8	-	-	-	-	5.1	5.1
731	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	61.2	51.7	1.2	1.7	-	-	56.1	46.6	-	-	-	-	5.1	5.1
731	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.1	52.6	2.1	2.6	-	-	57	47.5	-	-	-	-	5.1	5.1
732	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.1	56.6	6.1	6.6	-	-	61.1	51.6	1.1	1.6	-	-	5	5
732	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.5	57	6.5	7	-	-	61.5	52	1.5	2	-	-	5	5
734	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	67.4	57.9	7.4	7.9	-	-	62.3	52.8	2.3	2.8	-	-	5.1	5.1

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
734	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	67.7	58.2	7.7	8.2	-	-	62.7	53.2	2.7	3.2	-	-	5	5
741	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	71.2	61.6	11.2	11.6	1.2	-	68.2	58.6	8.2	8.6	-	-	3	3
747	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	50.8	41.3	-	-	-	-	47.6	37.9	-	-	-	-	3.2	3.4
747	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	48.9	39.4	-	-	-	-	45.9	36.3	-	-	-	-	3	3.1
747	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	52.3	42.8	-	-	-	-	48.8	39.2	-	-	-	-	3.5	3.6
747	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.4	42.9	-	-	-	-	48.8	39.2	-	-	-	-	3.6	3.7
747	G	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	58.8	49.4	-	-	-	-	54.3	44.7	-	-	-	-	4.5	4.7
747	G	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.3	50.9	0.3	0.9	-	-	56.2	46.6	-	-	-	-	4.1	4.3
747	L	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	52.4	43	-	-	-	-	47.7	38.1	-	-	-	-	4.7	4.9
747	L	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	53.9	44.5	-	-	-	-	49.2	39.6	-	-	-	-	4.7	4.9
748	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	60.8	51.4	0.8	1.4	-	-	60.5	51.1	0.5	1.1	-	-	0.3	0.3
748	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	62.3	52.9	2.3	2.9	-	-	62	52.6	2	2.6	-	-	0.3	0.3
754	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	67.5	57.9	2.5	2.9	-	-	64.6	55.1	-	0.1	-	-	2.9	2.8
754	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	67.7	58.1	2.7	3.1	-	-	64.9	55.3	-	0.3	-	-	2.8	2.8
782	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	62.5	49.8	-	-	-	-	62.5	49.8	-	-	-	-	-	-
782	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	62.8	50.4	-	-	-	-	62.8	50.3	-	-	-	-	-	0.1
782	A	3	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	62.9	50.5	-	-	-	-	62.9	50.5	-	-	-	-	-	-
786	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	69.7	58.3	9.7	8.3	-	-	69.5	58.1	9.5	8.1	-	-	0.2	0.2
787	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SO	71.5	62	6.5	7	1.5	-	71.5	62	6.5	7	1.5	-	-	-
788	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	68.6	56.2	8.6	6.2	-	-	68.5	56.1	8.5	6.1	-	-	0.1	0.1
789	D	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SO	70.4	60.8	5.4	5.8	0.4	-	70.4	60.8	5.4	5.8	0.4	-	-	-
789	F	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SO	71.4	61.9	6.4	6.9	1.4	-	71.4	61.9	6.4	6.9	1.4	-	-	-
789	K	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SO	71.5	62	6.5	7	1.5	-	71.5	62	6.5	7	1.5	-	-	-
791	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	66.3	52.3	-	-	-	-	66.3	52.3	-	-	-	-	-	-
791	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	66.5	52.7	1.5	-	-	-	66.5	52.6	1.5	-	-	-	-	0.1
791	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	66.2	52.3	1.2	-	-	-	66.2	52.3	1.2	-	-	-	-	-
822	C	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	62.8	50.8	-	-	-	-	62.8	50.8	-	-	-	-	-	-
822	C	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	62.7	50.7	-	-	-	-	62.7	50.7	-	-	-	-	-	-
825	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	63	51	-	-	-	-	63	51	-	-	-	-	-	-
825	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	63	51	-	-	-	-	63	51	-	-	-	-	-	-
831	D	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	52.8	40.8	-	-	-	-	52.6	40.6	-	-	-	-	0.2	0.2
831	D	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53	41	-	-	-	-	52.8	40.8	-	-	-	-	0.2	0.2
831	D	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53.2	41.2	-	-	-	-	53	41	-	-	-	-	0.2	0.2
834	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	61.2	49.2	-	-	-	-	59.5	47.5	-	-	-	-	1.7	1.7
834	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	61.2	49.2	-	-	-	-	59.5	47.5	-	-	-	-	1.7	1.7
834	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	61.1	49.1	-	-	-	-	59.3	47.3	-	-	-	-	1.8	1.8
834	G	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	S	63.9	51.9	-	-	-	-	63.7	51.7	-	-	-	-	0.2	0.2
834	G	1	Residenziale	III			65	55	70	65	S	63.8	51.8	-	-	-	-	63.6	51.6	-	-	-	-	0.2	0.2
835	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	67	55	7	5	-	-	64.3	52.3	4.3	2.3	-	-	2.7	2.7
836	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.9	53.7	5.9	3.7	-	-	62.9	50.8	2.9	0.8	-	-	3	2.9
836	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.2	53	5.2	3	-	-	62.2	50	2.2	-	-	-	3	3
836	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64	51.8	4	1.8	-	-	61.1	48.9	1.1	-	-	-	2.9	2.9
836	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	54.9	42.7	-	-	-	-	52	39.8	-	-	-	-	2.9	2.9
836	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	54.3	42.1	-	-	-	-	51.4	39.3	-	-	-	-	2.9	2.8
837	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	68.6	56.5	8.6	6.5	-	-	65.6	53.5	5.6	3.5	-	-	3	3
837	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	66.9	54.8	6.9	4.8	-	-	63.9	51.8	3.9	1.8	-	-	3	3
837	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.2	53.1	5.2	3.1	-	-	62.3	50.2	2.3	0.2	-	-	2.9	2.9
844	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	52.9	40.8	-	-	-	-	51.4	39.3	-	-	-	-	1.5	1.5
844	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54.4	42.4	-	-	-	-	52.7	40.6	-	-	-	-	1.7	1.8
853	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	52	39.8	-	-	-	-	49.7	37.6	-	-	-	-	2.3	2.2



STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento								Situazione dopo il risanamento										
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
853	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	54.1	42	-	-	-	-	51.6	39.5	-	-	-	-	2.5	2.5
853	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	54.5	42.4	-	-	-	-	52.1	39.9	-	-	-	-	2.4	2.5
860	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53.9	39.6	-	-	-	-	53.9	39.6	-	-	-	-	-	-
860	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54.3	40	-	-	-	-	54.3	39.9	-	-	-	-	-	0.1
860	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	42.3	28.3	-	-	-	-	42.2	28.1	-	-	-	-	0.1	0.2
860	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	43.1	29	-	-	-	-	43	28.9	-	-	-	-	0.1	0.1
861	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.5	45.9	0.5	-	-	-	60.5	45.9	0.5	-	-	-	-	-
864	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	53.1	38.5	-	-	-	-	53.1	38.5	-	-	-	-	-	-
864	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	53.3	38.8	-	-	-	-	53.3	38.8	-	-	-	-	-	-
864	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	62.3	47.7	2.3	-	-	-	62.3	47.7	2.3	-	-	-	-	-
864	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	62.1	47.5	2.1	-	-	-	62.1	47.5	2.1	-	-	-	-	-
865	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54.6	41.3	-	-	-	-	54.6	41.2	-	-	-	-	-	0.1
865	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	55.4	42.1	-	-	-	-	55.4	42	-	-	-	-	-	0.1
865	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54.2	40.8	-	-	-	-	54.1	40.7	-	-	-	-	0.1	0.1
865	D	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	54.2	40.9	-	-	-	-	54.2	40.8	-	-	-	-	-	0.1
865	D	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	55	41.7	-	-	-	-	54.9	41.6	-	-	-	-	0.1	0.1
866	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.3	46.3	0.3	-	-	-	60.3	46.3	0.3	-	-	-	-	-
866	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.7	46.7	0.7	-	-	-	60.6	46.6	0.6	-	-	-	0.1	0.1
867	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	56.1	41.7	-	-	-	-	56.1	41.7	-	-	-	-	-	-
867	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	56.9	42.6	-	-	-	-	56.9	42.5	-	-	-	-	-	0.1
869	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	58.2	43.7	-	-	-	-	58.2	43.7	-	-	-	-	-	-
869	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	58.3	43.8	-	-	-	-	58.3	43.8	-	-	-	-	-	-
870	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	61.2	46.7	1.2	-	-	-	61.2	46.7	1.2	-	-	-	-	-
874	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.1	46.5	0.1	-	-	-	60.1	46.5	0.1	-	-	-	-	-
874	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.4	46.8	0.4	-	-	-	60.4	46.8	0.4	-	-	-	-	-
901	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	48.3	36.3	-	-	-	-	45.3	33.3	-	-	-	-	3	3
901	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	51.9	39.9	-	-	-	-	48.9	36.9	-	-	-	-	3	3
901	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	52.5	40.5	-	-	-	-	49.5	37.5	-	-	-	-	3	3
902	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	50.8	38.8	-	-	-	-	47.9	35.9	-	-	-	-	2.9	2.9
902	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	52.4	40.4	-	-	-	-	49.4	37.4	-	-	-	-	3	3
902	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53	41.1	-	-	-	-	50.1	38.1	-	-	-	-	2.9	3
906	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	48.2	36.2	-	-	-	-	45.2	33.2	-	-	-	-	3	3
906	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	53.3	41.3	-	-	-	-	50.3	38.3	-	-	-	-	3	3
907	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	59.9	46.6	-	-	-	-	59.9	46.6	-	-	-	-	-	-
907	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.4	47.1	0.4	-	-	-	60.4	47.1	0.4	-	-	-	-	-
909	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.4	48.2	1.4	-	-	-	61.3	48.1	1.3	-	-	-	0.1	0.1
909	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.7	48.5	1.7	-	-	-	61.6	48.4	1.6	-	-	-	0.1	0.1
909	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.4	47.2	0.4	-	-	-	60.3	47.1	0.3	-	-	-	0.1	0.1
910	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	40.1	27.1	-	-	-	-	39.6	26.5	-	-	-	-	0.5	0.6
910	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	45	31.8	-	-	-	-	44.8	31.6	-	-	-	-	0.2	0.2
910	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	46	32.9	-	-	-	-	45.9	32.7	-	-	-	-	0.1	0.2
911	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.8	47.6	0.8	-	-	-	59.9	46.7	-	-	-	-	0.9	0.9
911	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.4	48.2	1.4	-	-	-	60.7	47.5	0.7	-	-	-	0.7	0.7
911	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.4	48.2	1.4	-	-	-	60.6	47.4	0.6	-	-	-	0.8	0.8
912	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	67	53.8	2	-	-	-	64.2	51	-	-	-	-	2.8	2.8
912	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	65.6	52.4	0.6	-	-	-	63	49.8	-	-	-	-	2.6	2.6
912	B	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	50.6	37.8	-	-	-	-	47.9	35	-	-	-	-	2.7	2.8
912	C	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	67.1	53.9	2.1	-	-	-	64.2	51	-	-	-	-	2.9	2.9
912	C	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	65.8	52.6	0.8	-	-	-	63.1	49.8	-	-	-	-	2.7	2.8
916	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	45.8	33.3	-	-	-	-	43.1	30.5	-	-	-	-	2.7	2.8

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
916	B	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	E	54.6	42.4	-	-	-	-	51.7	39.5	-	-	-	-	2.9	2.9
916	D	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	E	55.9	43.5	-	-	-	-	53	40.5	-	-	-	-	2.9	3
916	E	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	E	53.5	41.5	-	-	-	-	50.6	38.5	-	-	-	-	2.9	3
924	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	48.6	36.7	-	-	-	-	45.7	33.7	-	-	-	-	2.9	3
924	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.6	40.6	-	-	-	-	49.6	37.6	-	-	-	-	3	3
924	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.7	42.7	-	-	-	-	51.7	39.7	-	-	-	-	3	3
925	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	62.5	50.5	2.5	0.5	-	-	59.5	47.5	-	-	-	-	3	3
926	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	61	48.6	1	-	-	-	58	45.6	-	-	-	-	3	3
926	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	62.1	49.7	2.1	-	-	-	59.1	46.7	-	-	-	-	3	3
926	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	61.9	49.6	1.9	-	-	-	58.9	46.6	-	-	-	-	3	3
929	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	60.2	48.2	-	-	-	-	57.2	45.2	-	-	-	-	3	3
929	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	60.4	48.5	-	-	-	-	57.4	45.5	-	-	-	-	3	3
929	A	2	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	60.5	48.5	-	-	-	-	57.5	45.5	-	-	-	-	3	3
933	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	65.6	53.6	5.6	3.6	-	-	62.6	50.6	2.6	0.6	-	-	3	3
933	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	53.4	41.5	-	-	-	-	50.4	38.5	-	-	-	-	3	3
933	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	54.6	42.7	-	-	-	-	51.6	39.7	-	-	-	-	3	3
933	A	2	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	55.3	43.5	-	-	-	-	52.3	40.5	-	-	-	-	3	3
934	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	61.2	49.2	-	-	-	-	58.2	46.2	-	-	-	-	3	3
934	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.6	49.7	1.6	-	-	-	58.6	46.7	-	-	-	-	3	3
934	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.5	49.7	1.5	-	-	-	58.5	46.7	-	-	-	-	3	3
934	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.4	49.6	1.4	-	-	-	58.4	46.6	-	-	-	-	3	3
936	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62	50.1	2	0.1	-	-	59	47.1	-	-	-	-	3	3
937	C	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	O	63	50.5	-	-	-	-	60.1	47.5	-	-	-	-	2.9	3
937	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	63	50.5	3	0.5	-	-	60	47.5	-	-	-	-	3	3
937	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	62.7	50.2	2.7	0.2	-	-	59.8	47.2	-	-	-	-	2.9	3
937	C	3	Residenziale	II			60	50	70	65	O	62.3	49.8	2.3	-	-	-	59.4	46.9	-	-	-	-	2.9	2.9
938	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	45.2	33.5	-	-	-	-	42.1	30.4	-	-	-	-	3.1	3.1
938	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	48.8	37	-	-	-	-	45.7	33.9	-	-	-	-	3.1	3.1
962	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	59.7	45.4	-	-	-	-	59.7	45.4	-	-	-	-	-	-
1014	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	62.6	53.1	-	-	-	-	57.1	47.5	-	-	-	-	5.5	5.6
1016	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	72.5	63	7.5	8	2.5	-	67	57.4	2	2.4	-	-	5.5	5.6
1016	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	69.1	59.6	-	-	-	-	63.8	54.2	-	-	-	-	5.3	5.4
1016	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	N	69.6	60.1	4.6	5.1	-	-	64.2	54.6	-	-	-	-	5.4	5.5
1017	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	73.1	63.6	8.1	8.6	3.1	-	68	58.4	3	3.4	-	-	5.1	5.2
1017	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	61.5	52.1	-	-	-	-	56.3	46.7	-	-	-	-	5.2	5.4
1018	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	69.1	59.6	9.1	9.6	-	-	64	54.4	4	4.4	-	-	5.1	5.2
1018	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	69.6	60.1	9.6	10.1	-	-	64.5	54.9	4.5	4.9	-	-	5.1	5.2
1018	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	69.5	60	9.5	10	-	-	64.4	54.8	4.4	4.8	-	-	5.1	5.2
1018	C	3	Residenziale	II			60	50	70	65	S	69.3	59.8	9.3	9.8	-	-	64.2	54.6	4.2	4.6	-	-	5.1	5.2
1020	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	72.4	62.9	12.4	12.9	2.4	-	67.3	57.7	7.3	7.7	-	-	5.1	5.2
1021	B	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	S	70.2	60.7	5.2	5.7	0.2	-	65.1	55.5	0.1	0.5	-	-	5.1	5.2
1028	D	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	59.9	50.4	-	0.4	-	-	54.9	45.3	-	-	-	-	5	5.1
1028	D	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.3	50.8	0.3	0.8	-	-	55.3	45.7	-	-	-	-	5	5.1
1029	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	72.2	62.7	12.2	12.7	2.2	-	67.1	57.5	7.1	7.5	-	-	5.1	5.2
1029	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	70.9	61.4	5.9	6.4	0.9	-	66	56.4	1	1.4	-	-	4.9	5
1029	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	70.9	61.4	10.9	11.4	0.9	-	66.1	56.5	6.1	6.5	-	-	4.8	4.9
1029	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	70.6	61.1	10.6	11.1	0.6	-	65.8	56.2	5.8	6.2	-	-	4.8	4.9
1029	E	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	62.3	52.8	2.3	2.8	-	-	57.2	47.6	-	-	-	-	5.1	5.2
1029	E	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.2	53.7	3.2	3.7	-	-	58.1	48.5	-	-	-	-	5.1	5.2
1029	L	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	69.7	60.2	4.7	5.2	-	-	64.6	55	-	-	-	-	5.1	5.2

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
1029	N	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	62.9	53.4	-	-	-	-	58.7	49.1	-	-	-	-	4.2	4.3
1034	H	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	57.7	48.2	-	-	-	-	52.7	43.1	-	-	-	-	5	5.1
1034	I	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	49.4	39.9	-	-	-	-	44.2	34.6	-	-	-	-	5.2	5.3
1036	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	59.3	49.8	-	-	-	-	54.5	44.9	-	-	-	-	4.8	4.9
1038	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	71.2	61.6	11.2	11.6	1.2	-	66.9	57.3	6.9	7.3	-	-	4.3	4.3
1039	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	66.1	56.6	1.1	1.6	-	-	61.7	52.1	-	-	-	-	4.4	4.5
1039	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	66.8	57.3	1.8	2.3	-	-	62.3	52.7	-	-	-	-	4.5	4.6
1039	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	66.8	57.3	1.8	2.3	-	-	62.3	52.7	-	-	-	-	4.5	4.6
1040	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69	59.4	9	9.4	-	-	64.9	55.3	4.9	5.3	-	-	4.1	4.1
1040	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.2	59.6	9.2	9.6	-	-	65.1	55.5	5.1	5.5	-	-	4.1	4.1
1040	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.1	59.5	9.1	9.5	-	-	65	55.4	5	5.4	-	-	4.1	4.1
1044	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.1	59.5	9.1	9.5	-	-	65.1	55.5	5.1	5.5	-	-	4	4
1044	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.2	59.6	9.2	9.6	-	-	65.2	55.6	5.2	5.6	-	-	4	4
1044	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.3	59.7	9.3	9.7	-	-	65.2	55.6	5.2	5.6	-	-	4.1	4.1
1044	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.2	59.6	9.2	9.6	-	-	65.2	55.6	5.2	5.6	-	-	4	4
1045	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	64.6	55	4.6	5	-	-	60.6	51	0.6	1	-	-	4	4
1045	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61	51.4	1	1.4	-	-	57	47.4	-	-	-	-	4	4
1045	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.3	51.7	1.3	1.7	-	-	57.3	47.7	-	-	-	-	4	4
1047	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65	55.5	5	5.5	-	-	61	51.4	1	1.4	-	-	4	4.1
1047	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.6	56	5.6	6	-	-	61.6	52	1.6	2	-	-	4	4
1047	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.4	55.8	5.4	5.8	-	-	61.4	51.8	1.4	1.8	-	-	4	4
1050	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	73.3	63.7	3.3	3.7	3.3	-	69.3	59.7	-	-	-	-	4	4
1050	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	72.7	63.1	7.7	8.1	2.7	-	68.7	59.1	3.7	4.1	-	-	4	4
1051	G	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	70.3	60.7	0.3	0.7	0.3	-	66.3	56.7	-	-	-	-	4	4
1051	G	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	70.3	60.7	5.3	5.7	0.3	-	66.3	56.7	1.3	1.7	-	-	4	4
1051	G	2	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	69.9	60.3	4.9	5.3	-	-	65.9	56.3	0.9	1.3	-	-	4	4
1051	G	3	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	69.4	59.8	4.4	4.8	-	-	65.3	55.7	0.3	0.7	-	-	4.1	4.1
1054	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	71.1	61.5	11.1	11.5	1.1	-	67.1	57.5	7.1	7.5	-	-	4	4
1055	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	74	64.4	4	4.4	4	-	70	60.4	-	0.4	-	-	4	4
1055	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	73.3	63.7	8.3	8.7	3.3	-	69.3	59.7	4.3	4.7	-	-	4	4
1057	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	E	57.2	47.6	-	-	-	-	53.2	43.6	-	-	-	-	4	4
1057	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	E	58.1	48.5	-	-	-	-	54.1	44.5	-	-	-	-	4	4
1057	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	E	58.7	49.1	-	-	-	-	54.7	45.1	-	-	-	-	4	4
1058	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	74	64.4	9	9.4	4	-	70	60.4	5	5.4	-	-	4	4
1058	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	73.3	63.7	8.3	8.7	3.3	-	69.3	59.7	4.3	4.7	-	-	4	4
1058	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	72.2	62.6	7.2	7.6	2.2	-	68.2	58.6	3.2	3.6	-	-	4	4
1058	B	0	Residenziale	III			65	55	70	65	E	57.8	48.2	-	-	-	-	53.8	44.2	-	-	-	-	4	4
1058	B	1	Residenziale	III			65	55	70	65	E	58.5	48.9	-	-	-	-	54.5	44.9	-	-	-	-	4	4
1058	B	2	Residenziale	III			65	55	70	65	E	59.4	49.8	-	-	-	-	55.4	45.8	-	-	-	-	4	4
1081	C	0	Residenziale	III			65	55	70	65	S	60.7	51.3	-	-	-	-	55	45.4	-	-	-	-	5.7	5.9
1081	C	1	Residenziale	III			65	55	70	65	S	61.6	52.2	-	-	-	-	55.8	46.2	-	-	-	-	5.8	6
1090	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	S	59.7	50.4	-	-	-	-	52.6	43.1	-	-	-	-	7.1	7.3
1090	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	S	61	51.7	-	-	-	-	53.9	44.4	-	-	-	-	7.1	7.3
1090	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	S	62.2	52.9	-	-	-	-	55	45.5	-	-	-	-	7.2	7.4
1093	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	70.7	61.4	0.7	1.4	0.7	-	63.7	54.2	-	-	-	-	7	7.2
1106	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	71.4	61.9	6.4	6.9	1.4	-	67.4	57.9	2.4	2.9	-	-	4	4
1106	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	71.1	61.6	11.1	11.6	1.1	-	67.1	57.6	7.1	7.6	-	-	4	4
1106	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	70.5	61	10.5	11	0.5	-	66.5	57	6.5	7	-	-	4	4
1107	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	49.6	40.1	-	-	-	-	45.6	36.1	-	-	-	-	4	4
1107	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	50.8	41.3	-	-	-	-	46.8	37.3	-	-	-	-	4	4

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
1107	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.5	43	-	-	-	-	48.4	38.9	-	-	-	-	4.1	4.1
1108	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	74.7	65.2	9.7	10.2	4.7	0.2	70.7	61.2	5.7	6.2	0.7	-	4	4
1108	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	73.7	64.2	13.7	14.2	3.7	-	69.7	60.1	9.7	10.1	-	-	4	4.1
1108	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	72.3	62.8	12.3	12.8	2.3	-	68.3	58.8	8.3	8.8	-	-	4	4
1109	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	72.2	62.7	7.2	7.7	2.2	-	68.2	58.7	3.2	3.7	-	-	4	4
1109	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	72	62.5	12	12.5	2	-	67.9	58.4	7.9	8.4	-	-	4.1	4.1
1109	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	71.3	61.8	11.3	11.8	1.3	-	67.3	57.8	7.3	7.8	-	-	4	4
1110	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	71	61.4	6	6.4	1	-	66.9	57.4	1.9	2.4	-	-	4.1	4
1110	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	71	61.4	11	11.4	1	-	66.9	57.4	6.9	7.4	-	-	4.1	4
1112	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	69.7	60.1	4.7	5.1	-	-	65.6	56.1	0.6	1.1	-	-	4.1	4
1112	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.9	60.3	9.9	10.3	-	-	65.8	56.2	5.8	6.2	-	-	4.1	4.1
1114	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	59.9	50.5	-	0.5	-	-	53.8	44.3	-	-	-	-	6.1	6.2
1114	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.6	51.3	0.6	1.3	-	-	54.6	45.1	-	-	-	-	6	6.2
1116	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	70	60.5	10	10.5	-	-	65.6	56.1	5.6	6.1	-	-	4.4	4.4
1116	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	72.3	62.9	12.3	12.9	2.3	-	65.9	56.4	5.9	6.4	-	-	6.4	6.5
1116	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	72.2	62.8	12.2	12.8	2.2	-	65.8	56.3	5.8	6.3	-	-	6.4	6.5
1116	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	71.9	62.6	11.9	12.6	1.9	-	65.6	56.1	5.6	6.1	-	-	6.3	6.5
1117	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	S	61.5	52.2	-	-	-	-	54.3	44.8	-	-	-	-	7.2	7.4
1117	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	S	62.7	53.4	-	-	-	-	55.5	46	-	-	-	-	7.2	7.4
1117	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	S	64.9	55.6	-	0.6	-	-	57.7	48.2	-	-	-	-	7.2	7.4
1118	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	72.3	63	7.3	8	2.3	-	65.2	55.7	0.2	0.7	-	-	7.1	7.3
1118	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	72.5	63.2	7.5	8.2	2.5	-	65.4	55.9	0.4	0.9	-	-	7.1	7.3
1119	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	62.2	52.7	-	-	-	-	58.2	48.7	-	-	-	-	4	4
1119	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	S	56	46.5	-	-	-	-	52	42.5	-	-	-	-	4	4
1119	G	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	63.5	54	-	-	-	-	59.5	50	-	-	-	-	4	4
1121	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	44.7	35.2	-	-	-	-	40.5	31	-	-	-	-	4.2	4.2
1121	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	51.4	41.9	-	-	-	-	47.4	37.9	-	-	-	-	4	4
1123	C	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	70	60.5	5	5.5	-	-	65.9	56.4	0.9	1.4	-	-	4.1	4.1
1126	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	70.7	61.4	0.7	1.4	0.7	-	63.7	54.2	-	-	-	-	7	7.2
1127	H	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	57.7	48.3	-	-	-	-	51.7	42.2	-	-	-	-	6	6.1
1127	H	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	61.2	51.8	-	-	-	-	55.2	45.7	-	-	-	-	6	6.1
1127	H	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	62.6	53.3	-	-	-	-	56.4	46.9	-	-	-	-	6.2	6.4
1128	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	62.4	53.1	-	-	-	-	55.3	45.8	-	-	-	-	7.1	7.3
1129	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	67.5	58.2	2.5	3.2	-	-	60.3	50.8	-	-	-	-	7.2	7.4
1129	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	69.1	59.8	4.1	4.8	-	-	62	52.5	-	-	-	-	7.1	7.3
1129	B	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	68.2	58.9	3.2	3.9	-	-	61.1	51.6	-	-	-	-	7.1	7.3
1129	B	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	69.5	60.2	4.5	5.2	-	-	62.4	52.9	-	-	-	-	7.1	7.3
1131	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	59.3	50	-	-	-	-	52.2	42.7	-	-	-	-	7.1	7.3
1132	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	72.6	63.3	2.6	3.3	2.6	-	65.5	56	-	-	-	-	7.1	7.3
1137	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	50.6	41.3	-	-	-	-	43.5	34	-	-	-	-	7.1	7.3
1137	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	53.6	44.3	-	-	-	-	46.5	37	-	-	-	-	7.1	7.3
1137	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	55	45.7	-	-	-	-	47.9	38.4	-	-	-	-	7.1	7.3
1146	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	72.4	63.1	7.4	8.1	2.4	-	65.3	55.8	0.3	0.8	-	-	7.1	7.3
1148	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	72.3	63	2.3	3	2.3	-	65.2	55.7	-	-	-	-	7.1	7.3
1148	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	72.6	63.3	7.6	8.3	2.6	-	65.4	55.9	0.4	0.9	-	-	7.2	7.4
1148	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	72.5	63.2	7.5	8.2	2.5	-	65.3	55.8	0.3	0.8	-	-	7.2	7.4
1148	A	3	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	72.3	63	7.3	8	2.3	-	65.1	55.6	0.1	0.6	-	-	7.2	7.4
1225	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	74.3	65	4.3	5	4.3	-	67.1	57.6	-	-	-	-	7.2	7.4
1272	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	S	64	54.7	-	-	-	-	56.9	47.4	-	-	-	-	7.1	7.3
1272	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	S	64.2	54.9	-	-	-	-	57.1	47.6	-	-	-	-	7.1	7.3

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
1354	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	41.9	32.1	-	-	-	-	37.8	27.4	-	-	-	-	4.1	4.7
1354	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	44.3	34.2	-	-	-	-	40.8	29.8	-	-	-	-	3.5	4.4
1354	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	50	39.2	-	-	-	-	47.7	35.5	-	-	-	-	2.3	3.7
1354	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	42.7	32.8	-	-	-	-	39	28.6	-	-	-	-	3.7	4.2
1354	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	43.9	33.6	-	-	-	-	41.1	29.9	-	-	-	-	2.8	3.7
1355	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	62.1	49	2.1	-	-	-	61.6	47.9	1.6	-	-	-	0.5	1.1
1355	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	61.5	49.1	1.5	-	-	-	60.7	47.3	0.7	-	-	-	0.8	1.8
1355	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	60.8	48.9	0.8	-	-	-	59.6	46.5	-	-	-	-	1.2	2.4
1356	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	E	57.3	45.7	-	-	-	-	55.8	42.9	-	-	-	-	1.5	2.8
1356	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	57.3	44.4	-	-	-	-	56.8	43.1	-	-	-	-	0.5	1.3
1356	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	E	58.1	46.9	-	-	-	-	56.3	43.7	-	-	-	-	1.8	3.2
1356	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	57.9	45.5	-	-	-	-	57.1	43.6	-	-	-	-	0.8	1.9
1356	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	58.5	47.5	-	-	-	-	56.4	44.1	-	-	-	-	2.1	3.4
1356	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	57.7	45.5	-	-	-	-	56.7	43.4	-	-	-	-	1	2.1
1356	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	E	59.2	48.5	-	-	-	-	56.5	44.7	-	-	-	-	2.7	3.8
1356	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	57.3	45.4	-	-	-	-	56	43	-	-	-	-	1.3	2.4
1356	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.1	43.1	-	-	-	-	54	40.8	-	-	-	-	1.1	2.3
1356	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56	44.4	-	-	-	-	54.6	41.7	-	-	-	-	1.4	2.7
1357	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	58.5	44.6	-	-	-	-	58.4	44.4	-	-	-	-	0.1	0.2
1358	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	60	46.3	-	-	-	-	59.9	46	-	-	-	-	0.1	0.3
1359	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	60.6	47	0.6	-	-	-	60.4	46.5	0.4	-	-	-	0.2	0.5
1360	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	51	38.6	-	-	-	-	50.2	36.9	-	-	-	-	0.8	1.7
1362	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	53.3	41.5	-	-	-	-	52	39	-	-	-	-	1.3	2.5
1362	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	55.1	43.7	-	-	-	-	53.4	40.8	-	-	-	-	1.7	2.9
1365	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.4	49.6	-	-	-	-	55.3	44.8	-	-	-	-	4.1	4.8
1365	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.3	50.5	0.3	0.5	-	-	56.1	45.7	-	-	-	-	4.2	4.8
1385	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	62.9	50.9	2.9	0.9	-	-	59.9	47.9	-	-	-	-	3	3
1385	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.1	51.1	3.1	1.1	-	-	60.1	48.1	0.1	-	-	-	3	3
1385	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63	51	3	1	-	-	60	48	-	-	-	-	3	3
1390	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.8	47.3	-	-	-	-	52.1	42.6	-	-	-	-	4.7	4.7
1390	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	58.4	48.9	-	-	-	-	53.8	44.2	-	-	-	-	4.6	4.7
1391	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	72.3	62.8	12.3	12.8	2.3	-	67.2	57.7	7.2	7.7	-	-	5.1	5.1
1391	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	64.5	54.9	4.5	4.9	-	-	59.4	49.9	-	-	-	-	5.1	5
1391	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.4	55.9	5.4	5.9	-	-	60.3	50.8	0.3	0.8	-	-	5.1	5.1
1395	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	62.3	51.9	2.3	1.9	-	-	59.5	47.8	-	-	-	-	2.8	4.1
1397	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	56.8	47.3	-	-	-	-	51.7	42.2	-	-	-	-	5.1	5.1
1397	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	58.2	48.7	-	-	-	-	53.2	43.7	-	-	-	-	5	5
1397	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.2	50.7	0.2	0.7	-	-	55.1	45.6	-	-	-	-	5.1	5.1
1404	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	59.4	44.9	-	-	-	-	59.4	44.8	-	-	-	-	-	0.1
1404	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	59.7	45.2	-	-	-	-	59.6	45.1	-	-	-	-	0.1	0.1
1405	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	60.8	46.4	-	-	-	-	60.8	46.3	-	-	-	-	-	0.1
1408	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	63.6	50.2	-	-	-	-	63.3	49.2	-	-	-	-	0.3	1
1408	C	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	63.5	50.4	-	-	-	-	63.1	49.2	-	-	-	-	0.4	1.2
1409	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	70.5	61	5.5	6	0.5	-	66.5	57	1.5	2	-	-	4	4
1410	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	51.5	41.9	-	-	-	-	47.5	37.9	-	-	-	-	4	4
1410	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	53.6	44	-	-	-	-	49.6	40	-	-	-	-	4	4
1412	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.8	58.3	7.8	8.3	-	-	64	54.3	4	4.3	-	-	3.8	4
1412	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	68.4	58.9	8.4	8.9	-	-	64.6	54.9	4.6	4.9	-	-	3.8	4
1412	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	68.4	58.9	8.4	8.9	-	-	64.6	54.9	4.6	4.9	-	-	3.8	4
1413	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	70.7	61.2	5.7	6.2	0.7	-	66.7	57.2	1.7	2.2	-	-	4	4



STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
1413	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	70.7	61.2	10.7	11.2	0.7	-	66.7	57.2	6.7	7.2	-	-	4	4
1414	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	57.1	47.5	-	-	-	-	53.1	43.5	-	-	-	-	4	4
1414	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	58.6	49	-	-	-	-	54.6	45	-	-	-	-	4	4
1414	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	59.6	50	-	-	-	-	55.6	46	-	-	-	-	4	4
1414	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	59.9	50.3	-	0.3	-	-	55.9	46.3	-	-	-	-	4	4
1439	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	45.2	32	-	-	-	-	44.5	30.7	-	-	-	-	0.7	1.3
1439	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	47.3	34.1	-	-	-	-	46.4	32.7	-	-	-	-	0.9	1.4
1439	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	44.3	31.3	-	-	-	-	43.5	29.9	-	-	-	-	0.8	1.4
1439	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	47	33.8	-	-	-	-	46.1	32.4	-	-	-	-	0.9	1.4
1449	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	49.3	36.3	-	-	-	-	48.2	34.7	-	-	-	-	1.1	1.6
1449	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	50.2	37.5	-	-	-	-	49.1	35.8	-	-	-	-	1.1	1.7
1450	C	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	58.4	46.5	-	-	-	-	54.5	42.6	-	-	-	-	3.9	3.9
1450	C	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	61.1	49.3	1.1	-	-	-	57.2	45.5	-	-	-	-	3.9	3.8
1451	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.2	45.4	-	-	-	-	59	44.8	-	-	-	-	0.2	0.6
1451	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.6	46.1	-	-	-	-	59.2	45.2	-	-	-	-	0.4	0.9
1451	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.6	46.3	-	-	-	-	59.1	45.2	-	-	-	-	0.5	1.1
1451	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.4	46.2	-	-	-	-	58.7	45	-	-	-	-	0.7	1.2
1452	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	60.7	47.4	0.7	-	-	-	60.2	46.3	0.2	-	-	-	0.5	1.1
1452	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	61.2	48.1	1.2	-	-	-	60.5	46.8	0.5	-	-	-	0.7	1.3
1452	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	61.3	48.5	1.3	-	-	-	60.4	47	0.4	-	-	-	0.9	1.5
1452	A	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	61.2	48.7	1.2	-	-	-	60.2	47	0.2	-	-	-	1	1.7
1453	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	62.9	50.7	2.9	0.7	-	-	61.5	48.5	1.5	-	-	-	1.4	2.2
1453	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	63.3	51.9	3.3	1.9	-	-	60	48.4	-	-	-	-	3.3	3.5
1453	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	63.5	51.5	3.5	1.5	-	-	61.9	49.1	1.9	-	-	-	1.6	2.4
1453	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	64.6	53.1	4.6	3.1	-	-	61.3	49.7	1.3	-	-	-	3.3	3.4
1453	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	63.6	51.8	3.6	1.8	-	-	61.9	49.3	1.9	-	-	-	1.7	2.5
1453	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	64.7	53.3	4.7	3.3	-	-	61.5	49.9	1.5	-	-	-	3.2	3.4
1453	A	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	63.5	51.9	3.5	1.9	-	-	61.7	49.3	1.7	-	-	-	1.8	2.6
1453	A	3	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	64.7	53.4	4.7	3.4	-	-	61.4	49.9	1.4	-	-	-	3.3	3.5
1458	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	45.2	33.2	-	-	-	-	45.1	33.1	-	-	-	-	0.1	0.1
1458	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	48.1	36.1	-	-	-	-	48	36	-	-	-	-	0.1	0.1
1472	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	40.5	28.4	-	-	-	-	39.1	27.1	-	-	-	-	1.4	1.3
1472	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	45	32.9	-	-	-	-	42.9	30.8	-	-	-	-	2.1	2.1
1472	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	48.9	36.7	-	-	-	-	46.2	34	-	-	-	-	2.7	2.7
1477	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	62.3	50.7	-	-	-	-	59.3	47.6	-	-	-	-	3	3.1
1477	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.6	51	2.6	1	-	-	59.6	48	-	-	-	-	3	3
1484	1	0	Campo libero	III		1	65	55	70	65	-	73.6	64.1	8.6	9.1	3.6	-	73.6	64.1	8.6	9.1	3.6	-	-	-
1484	2	0	Campo libero	III		1	65	55	70	65	-	76.1	66.7	11.1	11.7	6.1	1.7	76	66.7	11	11.7	6	1.7	0.1	-
1484	3	0	Campo libero	III		1	65	55	70	65	-	74.4	65	9.4	10	4.4	-	69.5	59.9	4.5	4.9	-	-	4.9	5.1
1484	A	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	NO	68.4	59	-	-	-	-	63.5	53.9	-	-	-	-	4.9	5.1
1484	A	1	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	NO	69	59.6	-	-	-	-	64.3	54.7	-	-	-	-	4.7	4.9
1484	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	64.2	54.8	-	-	-	-	60.2	50.7	-	-	-	-	4	4.1
1484	I	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	NO	63.4	54	-	-	-	-	59.1	49.5	-	-	-	-	4.3	4.5
1484	O	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	62.5	53.1	-	-	-	-	57.6	48	-	-	-	-	4.9	5.1
1484	P	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	NO	69.3	59.9	-	-	-	-	68.9	59.5	-	-	-	-	0.4	0.4
1484	Q	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	69.6	60.1	-	0.1	-	-	69.6	60.1	-	0.1	-	-	-	-
1484	R	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	62.2	52.7	-	-	-	-	62	52.5	-	-	-	-	0.2	0.2
1484	S	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	68	58.7	-	-	-	-	67	57.6	-	-	-	-	1	1.1
1484	S	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	68.5	59.1	-	-	-	-	67.3	58	-	-	-	-	1.2	1.1
1485	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	62.5	49.1	-	-	-	-	62.5	49.1	-	-	-	-	-	-

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
1485	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	63.7	51.2	-	-	-	-	63.7	51.2	-	-	-	-	-	-
1486	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	60.5	48.5	-	-	-	-	60.5	48.5	-	-	-	-	-	-
1486	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	65.7	53.7	0.7	-	-	-	65.7	53.7	0.7	-	-	-	-	-
1499	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	64.6	52.5	4.6	2.5	-	-	61.6	49.5	1.6	-	-	-	3	3
1499	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	64.2	52	4.2	2	-	-	61.2	49	1.2	-	-	-	3	3
1500	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	39.9	28	-	-	-	-	37	25	-	-	-	-	2.9	3
1500	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	43.1	31.2	-	-	-	-	40.2	28.2	-	-	-	-	2.9	3
1501	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	45.1	33.1	-	-	-	-	42.2	30.2	-	-	-	-	2.9	2.9
1501	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	49.1	37.1	-	-	-	-	46.2	34.2	-	-	-	-	2.9	2.9
1516	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	50.7	39	-	-	-	-	47.7	36	-	-	-	-	3	3
1516	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.1	42.7	-	-	-	-	51.1	39.6	-	-	-	-	3	3.1
1516	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.4	44.1	-	-	-	-	52.4	41.1	-	-	-	-	3	3
1516	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.8	45.5	-	-	-	-	53.8	42.5	-	-	-	-	3	3
1521	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	69.6	60.1	-	0.1	-	-	64.5	54.9	-	-	-	-	5.1	5.2
1521	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	70	60.5	5	5.5	-	-	64.9	55.3	-	0.3	-	-	5.1	5.2
1522	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	59.5	50	-	-	-	-	54.4	44.8	-	-	-	-	5.1	5.2
1522	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.1	50.6	0.1	0.6	-	-	55	45.4	-	-	-	-	5.1	5.2
1523	D	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	60.8	51.3	-	-	-	-	55.7	46.1	-	-	-	-	5.1	5.2
1523	D	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	60	50.5	-	-	-	-	54.9	45.3	-	-	-	-	5.1	5.2
1523	E	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	61.1	51.6	-	-	-	-	56.1	46.5	-	-	-	-	5	5.1
1524	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	69.4	59.8	-	-	-	-	65.3	55.7	-	-	-	-	4.1	4.1
1524	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	69.6	60	4.6	5	-	-	65.5	55.9	0.5	0.9	-	-	4.1	4.1
1527	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	56	46.4	-	-	-	-	51.9	42.3	-	-	-	-	4.1	4.1
1527	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	57.3	47.7	-	-	-	-	53.3	43.7	-	-	-	-	4	4
1528	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	70.4	60.8	10.4	10.8	0.4	-	66.4	56.8	6.4	6.8	-	-	4	4
1528	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	70.4	60.8	10.4	10.8	0.4	-	66.4	56.8	6.4	6.8	-	-	4	4
1532	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	76.3	67	11.3	12	6.3	2	69.2	59.7	4.2	4.7	-	-	7.1	7.3
1532	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	66.1	56.8	-	-	-	-	59	49.5	-	-	-	-	7.1	7.3
1533	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	70.4	60.9	10.4	10.9	0.4	-	65.3	55.7	5.3	5.7	-	-	5.1	5.2
1533	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	70.5	61	10.5	11	0.5	-	65.4	55.8	5.4	5.8	-	-	5.1	5.2
1533	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	70.4	60.9	10.4	10.9	0.4	-	65.3	55.7	5.3	5.7	-	-	5.1	5.2
1533	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	S	70	60.5	10	10.5	-	-	64.9	55.3	4.9	5.3	-	-	5.1	5.2
1533	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	70.7	61.2	10.7	11.2	0.7	-	65.5	55.9	5.5	5.9	-	-	5.2	5.3
1533	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	70.8	61.3	10.8	11.3	0.8	-	65.6	56	5.6	6	-	-	5.2	5.3
1533	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	70.6	61.1	10.6	11.1	0.6	-	65.4	55.8	5.4	5.8	-	-	5.2	5.3
1533	B	3	Residenziale	II			60	50	70	65	S	70.2	60.8	10.2	10.8	0.2	-	65	55.4	5	5.4	-	-	5.2	5.4
1536	L	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	68.1	58.8	-	-	-	-	60.9	51.4	-	-	-	-	7.2	7.4
1544	D	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NO	68.9	59.3	3.9	4.3	-	-	64.9	55.3	-	0.3	-	-	4	4
1544	D	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NO	69.1	59.5	4.1	4.5	-	-	65.1	55.5	0.1	0.5	-	-	4	4
1545	K	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NO	68.8	59.3	3.8	4.3	-	-	64.8	55.3	-	0.3	-	-	4	4
1545	K	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	69.4	59.9	9.4	9.9	-	-	65.4	55.9	5.4	5.9	-	-	4	4
1545	K	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	69.4	59.8	9.4	9.8	-	-	65.4	55.8	5.4	5.8	-	-	4	4
1545	K	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	69.2	59.6	9.2	9.6	-	-	65.2	55.6	5.2	5.6	-	-	4	4
1546	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	N	67.4	57.8	2.4	2.8	-	-	63.4	53.8	-	-	-	-	4	4
1546	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	69.3	59.8	9.3	9.8	-	-	65.3	55.8	5.3	5.8	-	-	4	4
1546	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	69.4	59.8	9.4	9.8	-	-	65.4	55.8	5.4	5.8	-	-	4	4
1546	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	N	69.2	59.6	9.2	9.6	-	-	65.2	55.6	5.2	5.6	-	-	4	4
1546	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	N	69	59.4	9	9.4	-	-	64.9	55.4	4.9	5.4	-	-	4.1	4
1547	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NO	70.6	61	5.6	6	0.6	-	66.5	57	1.5	2	-	-	4.1	4
1547	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	71	61.5	11	11.5	1	-	66.9	57.4	6.9	7.4	-	-	4.1	4.1

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
1547	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	70.8	61.2	10.8	11.2	0.8	-	66.6	57.1	6.6	7.1	-	-	4.2	4.1
1547	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	70.3	60.8	10.3	10.8	0.3	-	66.2	56.6	6.2	6.6	-	-	4.1	4.2
1549	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	45.3	35.8	-	-	-	-	41.1	31.6	-	-	-	-	4.2	4.2
1549	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	47.2	37.6	-	-	-	-	43.1	33.5	-	-	-	-	4.1	4.1
1549	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	49.8	40.3	-	-	-	-	45.8	36.2	-	-	-	-	4	4.1
1549	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.4	42.9	-	-	-	-	48.4	38.8	-	-	-	-	4	4.1
1549	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.1	43.5	-	-	-	-	49	39.4	-	-	-	-	4.1	4.1
1549	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.1	46.5	-	-	-	-	52	42.4	-	-	-	-	4.1	4.1
1549	B	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.1	47.5	-	-	-	-	53	43.5	-	-	-	-	4.1	4
1549	B	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	58.5	49	-	-	-	-	54.5	44.9	-	-	-	-	4	4.1
1550	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	53.3	43.7	-	-	-	-	49.2	39.6	-	-	-	-	4.1	4.1
1550	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	49	39.4	-	-	-	-	44.9	35.3	-	-	-	-	4.1	4.1
1550	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.6	44	-	-	-	-	49.5	39.9	-	-	-	-	4.1	4.1
1550	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.1	49.5	-	-	-	-	55.1	45.5	-	-	-	-	4	4
1550	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.6	50.1	-	0.1	-	-	55.6	46	-	-	-	-	4	4.1
1553	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.2	55.7	5.2	5.7	-	-	61.2	51.7	1.2	1.7	-	-	4	4
1553	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	65.9	56.3	5.9	6.3	-	-	61.8	52.2	1.8	2.2	-	-	4.1	4.1
1558	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	47.8	34.6	-	-	-	-	47.7	34.5	-	-	-	-	0.1	0.1
1558	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	48.6	35.3	-	-	-	-	48.5	35.3	-	-	-	-	0.1	-
1558	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	E	49.5	36.3	-	-	-	-	49.4	36.2	-	-	-	-	0.1	0.1
1559	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	53.3	40.2	-	-	-	-	51.5	38.2	-	-	-	-	1.8	2
1562	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	56.8	42.9	-	-	-	-	56.8	42.8	-	-	-	-	-	0.1
1562	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	52.6	38.9	-	-	-	-	52.5	38.7	-	-	-	-	0.1	0.2
1562	E	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	56.8	42.8	-	-	-	-	56.8	42.7	-	-	-	-	-	0.1
1562	F	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	52.6	38.8	-	-	-	-	52.5	38.6	-	-	-	-	0.1	0.2
1563	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	57.7	48.2	-	-	-	-	52.8	43.2	-	-	-	-	4.9	5
1563	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	58	48.5	-	-	-	-	53.2	43.6	-	-	-	-	4.8	4.9
1564	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.7	48.2	-	-	-	-	56.8	47.3	-	-	-	-	0.9	0.9
1564	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	58.3	48.8	-	-	-	-	57.4	47.8	-	-	-	-	0.9	1
1585	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	63.8	51.8	3.8	1.8	-	-	60.1	48.1	0.1	-	-	-	3.7	3.7
1593	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	65.6	53.7	5.6	3.7	-	-	62.6	50.7	2.6	0.7	-	-	3	3
1593	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.8	45.9	-	-	-	-	54.8	42.9	-	-	-	-	3	3
1594	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.6	53	2.6	3	-	-	57.6	47.9	-	-	-	-	5	5.1
1594	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	63.5	54	3.5	4	-	-	58.5	48.9	-	-	-	-	5	5.1
1594	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64.2	54.7	4.2	4.7	-	-	59.2	49.6	-	-	-	-	5	5.1
1603	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	70.5	61	5.5	6	0.5	-	65.5	56	0.5	1	-	-	5	5
1603	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	70.6	61.1	10.6	11.1	0.6	-	65.6	56.1	5.6	6.1	-	-	5	5
1603	B	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	65.7	56.2	0.7	1.2	-	-	60.6	51.1	-	-	-	-	5.1	5.1
1603	B	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	65.7	56.2	0.7	1.2	-	-	60.7	51.2	-	-	-	-	5	5
1604	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	62.2	48.5	2.2	-	-	-	62.2	48.5	2.2	-	-	-	-	-
1604	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.3	47.6	1.3	-	-	-	61.3	47.6	1.3	-	-	-	-	-
1610	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	47.2	35.2	-	-	-	-	47.1	35.1	-	-	-	-	0.1	0.1
1610	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	S	52	39.9	-	-	-	-	50.1	38.1	-	-	-	-	1.9	1.8
1610	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	51.7	39.7	-	-	-	-	51.7	39.7	-	-	-	-	-	-
1610	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	S	52.6	40.6	-	-	-	-	50.9	38.9	-	-	-	-	1.7	1.7
1628	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	66.1	56.6	6.1	6.6	-	-	61	51.4	1	1.4	-	-	5.1	5.2
1628	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.3	49.9	-	-	-	-	54.2	44.6	-	-	-	-	5.1	5.3
1628	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.9	51.4	0.9	1.4	-	-	55.8	46.2	-	-	-	-	5.1	5.2
1641	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.7	40.7	-	-	-	-	49.3	37.3	-	-	-	-	3.4	3.4
1641	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.8	41.8	-	-	-	-	50.4	38.4	-	-	-	-	3.4	3.4



STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
1648	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	O	63.3	50.8	-	-	-	-	60.5	47.9	-	-	-	-	2.8	2.9
1654	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	S	71.4	62	1.4	2	1.4	-	64.4	54.9	-	-	-	-	7	7.1
1670	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	73.6	64.1	8.6	9.1	3.6	-	68.5	59	3.5	4	-	-	5.1	5.1
1672	C	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	59.7	47.7	-	-	-	-	59.7	47.7	-	-	-	-	-	-
1672	C	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	62.2	50.2	-	-	-	-	62.2	50.2	-	-	-	-	-	-
1679	C	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	60.2	49.7	-	-	-	-	57.4	45.6	-	-	-	-	2.8	4.1
1679	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.1	50.8	1.1	0.8	-	-	58	46.5	-	-	-	-	3.1	4.3
1694	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.5	41.3	-	-	-	-	50.5	38.3	-	-	-	-	3	3
1694	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55	42.8	-	-	-	-	52	39.8	-	-	-	-	3	3
1694	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.4	43.2	-	-	-	-	52.4	40.2	-	-	-	-	3	3
1697	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	46.5	36.6	-	-	-	-	44.3	34.4	-	-	-	-	2.2	2.2
1697	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	52.5	42.7	-	-	-	-	50.8	41	-	-	-	-	1.7	1.7
1697	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	53.4	43.7	-	-	-	-	51.9	42.1	-	-	-	-	1.5	1.6
1697	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	54.1	44.3	-	-	-	-	52.4	42.7	-	-	-	-	1.7	1.6
1697	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	55.3	45.6	-	-	-	-	53.5	43.7	-	-	-	-	1.8	1.9
1697	A	5	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.1	46.4	-	-	-	-	54.2	44.4	-	-	-	-	1.9	2
1699	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	46.4	36.6	-	-	-	-	42.6	32.1	-	-	-	-	3.8	4.5
1699	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	47.3	36.5	-	-	-	-	45.1	33	-	-	-	-	2.2	3.5
1699	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	48.9	39.2	-	-	-	-	44.7	34.6	-	-	-	-	4.2	4.6
1699	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	49.7	39	-	-	-	-	47.3	35.4	-	-	-	-	2.4	3.6
1699	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.6	43	-	-	-	-	47.9	38.1	-	-	-	-	4.7	4.9
1699	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	51.6	41.1	-	-	-	-	48.8	37.1	-	-	-	-	2.8	4
1700	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.8	47.3	-	-	-	-	55.8	46.3	-	-	-	-	1	1
1700	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.7	47.1	-	-	-	-	55.8	46.3	-	-	-	-	0.9	0.8
1700	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.5	48	-	-	-	-	56.5	47	-	-	-	-	1	1
1700	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.4	47.8	-	-	-	-	56.5	47	-	-	-	-	0.9	0.8
1701	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	58.6	49.1	-	-	-	-	58	48.6	-	-	-	-	0.6	0.5
1701	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	58.6	49.1	-	-	-	-	57.8	48.3	-	-	-	-	0.8	0.8
1701	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	59.1	49.6	-	-	-	-	58.4	48.9	-	-	-	-	0.7	0.7
1701	C	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	59.5	50	-	-	-	-	58.7	49.2	-	-	-	-	0.8	0.8
1702	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.5	48.1	-	-	-	-	56.8	47.3	-	-	-	-	0.7	0.8
1702	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	58.8	49.3	-	-	-	-	58.1	48.6	-	-	-	-	0.7	0.7
1702	C	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	59.4	49.9	-	-	-	-	58.7	49.2	-	-	-	-	0.7	0.7
1702	C	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	59.9	50.4	-	0.4	-	-	59.1	49.6	-	-	-	-	0.8	0.8
1703	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	50.3	37.2	-	-	-	-	49.9	36.2	-	-	-	-	0.4	1
1703	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	51.6	38.7	-	-	-	-	51	37.5	-	-	-	-	0.6	1.2
1703	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	52.3	39.8	-	-	-	-	51.4	38.1	-	-	-	-	0.9	1.7
1703	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	52.6	40.5	-	-	-	-	51.5	38.4	-	-	-	-	1.1	2.1
1710	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	50.5	40.9	-	-	-	-	46.5	36.9	-	-	-	-	4	4
1710	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	52.4	42.8	-	-	-	-	48.4	38.8	-	-	-	-	4	4
1710	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	53	43.4	-	-	-	-	49	39.4	-	-	-	-	4	4
1710	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	53.6	44	-	-	-	-	49.6	40	-	-	-	-	4	4
1711	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	73.6	64.3	8.6	9.3	3.6	-	66.5	57	1.5	2	-	-	7.1	7.3
1711	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	N	68.9	59.6	3.9	4.6	-	-	61.8	52.3	-	-	-	-	7.1	7.3
1715	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.5	51.9	1.5	1.9	-	-	56.9	47.3	-	-	-	-	4.6	4.6
1715	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	62.1	52.6	2.1	2.6	-	-	57.5	47.9	-	-	-	-	4.6	4.7
1716	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.3	52.9	2.3	2.9	-	-	61.6	52.2	1.6	2.2	-	-	0.7	0.7
1716	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64.4	55	4.4	5	-	-	63.8	54.4	3.8	4.4	-	-	0.6	0.6
1716	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64.8	55.4	4.8	5.4	-	-	64.2	54.8	4.2	4.8	-	-	0.6	0.6
1717	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.5	57.1	6.5	7.1	-	-	62.8	53.3	2.8	3.3	-	-	3.7	3.8

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
1717	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.8	60.4	9.8	10.4	-	-	65.9	56.4	5.9	6.4	-	-	3.9	4
1717	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.9	60.5	9.9	10.5	-	-	66.1	56.6	6.1	6.6	-	-	3.8	3.9
1725	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	51.7	39.7	-	-	-	-	48.4	36.4	-	-	-	-	3.3	3.3
1725	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.6	40.7	-	-	-	-	49.3	37.3	-	-	-	-	3.3	3.4
1734	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	N	58.5	48.9	-	-	-	-	54.5	44.9	-	-	-	-	4	4
1734	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	N	59.6	50	-	-	-	-	55.6	46	-	-	-	-	4	4
1734	A	2	Residenziale	III			65	55	70	65	N	60.1	50.5	-	-	-	-	56.1	46.5	-	-	-	-	4	4
1734	A	3	Residenziale	III			65	55	70	65	N	60.9	51.3	-	-	-	-	56.7	47.1	-	-	-	-	4.2	4.2
1735	C	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	58.1	48.5	-	-	-	-	54.1	44.5	-	-	-	-	4	4
1735	C	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	59	49.4	-	-	-	-	55	45.4	-	-	-	-	4	4
1735	C	2	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	60.4	50.8	-	-	-	-	56.3	46.7	-	-	-	-	4.1	4.1
1735	C	3	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	63.2	53.6	-	-	-	-	59.1	49.5	-	-	-	-	4.1	4.1
1750	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	54.1	44.5	-	-	-	-	50.1	40.5	-	-	-	-	4	4
1750	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	55.2	45.6	-	-	-	-	51.2	41.6	-	-	-	-	4	4
1750	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	55.6	46	-	-	-	-	51.6	42	-	-	-	-	4	4
1750	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	56	46.4	-	-	-	-	52	42.4	-	-	-	-	4	4
1754	F	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	64.9	55.4	4.9	5.4	-	-	59.8	50.2	-	0.2	-	-	5.1	5.2
1754	F	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	65.8	56.3	5.8	6.3	-	-	60.7	51.1	0.7	1.1	-	-	5.1	5.2
1755	B	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	65	55.7	-	0.7	-	-	58.1	48.5	-	-	-	-	6.9	7.2
1774	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	46.9	32.4	-	-	-	-	46.9	32.3	-	-	-	-	-	0.1
1774	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	48.2	33.8	-	-	-	-	48.2	33.7	-	-	-	-	-	0.1
1778	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	72.7	63.4	7.7	8.4	2.7	-	65.6	56.1	0.6	1.1	-	-	7.1	7.3
1779	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	73.4	64.1	3.4	4.1	3.4	-	66.3	56.8	-	-	-	-	7.1	7.3
1780	D	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	49	34.9	-	-	-	-	48.8	34.5	-	-	-	-	0.2	0.4
1780	D	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	51	36.7	-	-	-	-	50.8	36.4	-	-	-	-	0.2	0.3
1780	D	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	53.7	39.3	-	-	-	-	53.6	39.1	-	-	-	-	0.1	0.2
1780	G	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	50.9	36.7	-	-	-	-	50.8	36.4	-	-	-	-	0.1	0.3
1791	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	43.5	31.4	-	-	-	-	42.1	30	-	-	-	-	1.4	1.4
1791	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	46.8	34.6	-	-	-	-	44.8	32.7	-	-	-	-	2	1.9
1793	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55	45.6	-	-	-	-	50.4	40.8	-	-	-	-	4.6	4.8
1793	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.8	47.4	-	-	-	-	52.1	42.5	-	-	-	-	4.7	4.9
1796	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	49.5	37.5	-	-	-	-	46.5	34.5	-	-	-	-	3	3
1796	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	51.5	39.5	-	-	-	-	48.5	36.5	-	-	-	-	3	3
1803	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	61.6	52.1	-	-	-	-	56.5	47	-	-	-	-	5.1	5.1
1803	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	68	58.5	-	-	-	-	62.9	53.3	-	-	-	-	5.1	5.2
1803	I	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	63.7	54.2	-	-	-	-	58.7	49.2	-	-	-	-	5	5
1803	I	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	69	59.5	-	-	-	-	63.9	54.4	-	-	-	-	5.1	5.1
1803	I	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	69.2	59.7	-	-	-	-	64.2	54.7	-	-	-	-	5	5
1813	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	60.4	46.1	-	-	-	-	60.3	45.8	-	-	-	-	0.1	0.3
1813	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SO	60.5	46.4	-	-	-	-	60.4	46	-	-	-	-	0.1	0.4
1821	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	69.5	60.2	-	0.2	-	-	62.4	52.9	-	-	-	-	7.1	7.3
1823	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	46.4	32.5	-	-	-	-	42.9	29.4	-	-	-	-	3.5	3.1
1823	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	49.8	35.9	-	-	-	-	46.1	32.4	-	-	-	-	3.7	3.5
1831	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.9	57.5	6.9	7.5	-	-	62.3	52.7	2.3	2.7	-	-	4.6	4.8
1831	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.8	58.4	7.8	8.4	-	-	63.5	53.9	3.5	3.9	-	-	4.3	4.5
1859	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	67.1	57.5	2.1	2.5	-	-	63.1	53.5	-	-	-	-	4	4
1859	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	67.5	57.9	2.5	2.9	-	-	63.5	53.9	-	-	-	-	4	4
1860	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	66	54	6	4	-	-	62.8	50.8	2.8	0.8	-	-	3.2	3.2
1861	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	64.6	52.6	4.6	2.6	-	-	60.7	48.7	0.7	-	-	-	3.9	3.9
1861	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	64.1	52.1	4.1	2.1	-	-	60.2	48.2	0.2	-	-	-	3.9	3.9

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
1862	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	62	50	2	-	-	-	58.3	46.3	-	-	-	-	3.7	3.7
1862	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	62.3	50.3	2.3	0.3	-	-	58.6	46.6	-	-	-	-	3.7	3.7
1863	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	58.8	46.8	-	-	-	-	55.4	43.4	-	-	-	-	3.4	3.4
1863	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	59.3	47.3	-	-	-	-	55.9	43.9	-	-	-	-	3.4	3.4
1864	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63.5	51.5	3.5	1.5	-	-	60.5	48.5	0.5	-	-	-	3	3
1864	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	63	51	3	1	-	-	60	48	-	-	-	-	3	3
1865	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	58.1	46.2	-	-	-	-	54.8	42.8	-	-	-	-	3.3	3.4
1865	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	58.2	46.2	-	-	-	-	54.8	42.9	-	-	-	-	3.4	3.3
1866	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	52.9	41	-	-	-	-	49.8	37.8	-	-	-	-	3.1	3.2
1866	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	53.7	41.8	-	-	-	-	50.5	38.6	-	-	-	-	3.2	3.2
1867	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	49.9	38.1	-	-	-	-	46.6	34.8	-	-	-	-	3.3	3.3
1867	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	51.1	39.3	-	-	-	-	47.7	35.9	-	-	-	-	3.4	3.4
1873	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	68.3	57.2	8.3	7.2	-	-	65.2	54	5.2	4	-	-	3.1	3.2
1873	2	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	68.3	56.8	8.3	6.8	-	-	64.7	53.1	4.7	3.1	-	-	3.6	3.7
1874	D	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	55.3	45.7	-	-	-	-	51.3	41.7	-	-	-	-	4	4
1874	D	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	56.4	46.8	-	-	-	-	52.4	42.8	-	-	-	-	4	4
1875	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	60.9	51.3	0.9	1.3	-	-	56.9	47.3	-	-	-	-	4	4
1875	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	61.5	51.9	1.5	1.9	-	-	57.5	47.9	-	-	-	-	4	4
1876	B	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NE	56.5	44.5	-	-	-	-	53.5	41.5	-	-	-	-	3	3
1876	B	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NE	56.4	44.6	-	-	-	-	53.4	41.5	-	-	-	-	3	3.1
1881	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	54.5	42.5	-	-	-	-	51.5	39.5	-	-	-	-	3	3
1881	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	55.7	44.1	-	-	-	-	52.7	41	-	-	-	-	3	3.1
1881	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.3	44.8	-	-	-	-	53.3	41.8	-	-	-	-	3	3
1881	G	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NO	59.4	47.4	-	-	-	-	56.4	44.4	-	-	-	-	3	3
1881	G	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NO	59.7	47.7	-	-	-	-	56.7	44.7	-	-	-	-	3	3
1882	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	44.4	30	-	-	-	-	44.3	29.9	-	-	-	-	0.1	0.1
1882	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	44.3	30	-	-	-	-	44.3	29.9	-	-	-	-	-	0.1
1883	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	43.9	29.7	-	-	-	-	43.9	29.7	-	-	-	-	-	-
1883	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	47.3	32.9	-	-	-	-	47.3	32.9	-	-	-	-	-	-
1884	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	54.2	39.8	-	-	-	-	54.2	39.8	-	-	-	-	-	-
1884	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	57.6	43.1	-	-	-	-	57.6	43.1	-	-	-	-	-	-
1886	A	0	Lavorativo	III	x	1	70	60	70	65	O	69.7	60.3	-	0.3	-	-	64.7	55.1	-	-	-	-	5	5.2
1886	K	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	57.4	48	-	-	-	-	54.1	44.6	-	-	-	-	3.3	3.4
1888	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.3	52.7	2.3	2.7	-	-	58.3	48.7	-	-	-	-	4	4
1888	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	63.1	53.5	3.1	3.5	-	-	59.1	49.5	-	-	-	-	4	4
1917	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	49.2	37.2	-	-	-	-	45.3	33.3	-	-	-	-	3.9	3.9
1917	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	51	39.1	-	-	-	-	47.1	35.2	-	-	-	-	3.9	3.9
1918	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	51.1	39.2	-	-	-	-	47.4	35.5	-	-	-	-	3.7	3.7
1918	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	54	42.1	-	-	-	-	50.2	38.3	-	-	-	-	3.8	3.8
1919	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	61.4	49.4	1.4	-	-	-	57.6	45.6	-	-	-	-	3.8	3.8
1919	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	61.7	49.7	1.7	-	-	-	57.9	45.9	-	-	-	-	3.8	3.8
1923	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.8	45.2	-	-	-	-	50.8	41.2	-	-	-	-	4	4
1923	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56	46.4	-	-	-	-	52	42.4	-	-	-	-	4	4
1939	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	48.4	38.9	-	-	-	-	43.3	33.8	-	-	-	-	5.1	5.1
1939	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	52.4	42.9	-	-	-	-	47.3	37.8	-	-	-	-	5.1	5.1
1939	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	49.6	40.1	-	-	-	-	44.5	35	-	-	-	-	5.1	5.1
1939	C	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	54.2	44.7	-	-	-	-	49.1	39.6	-	-	-	-	5.1	5.1
1964	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	61.2	46.9	1.2	-	-	-	61.2	46.9	1.2	-	-	-	-	-
1964	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.7	46.3	0.7	-	-	-	60.7	46.3	0.7	-	-	-	-	-
1965	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NE	51.7	42.2	-	-	-	-	50.4	40.9	-	-	-	-	1.3	1.3

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
1965	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.7	47.2	-	-	-	-	55.4	45.8	-	-	-	-	1.3	1.4
1965	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.4	47.8	-	-	-	-	55.9	46.3	-	-	-	-	1.5	1.5
1965	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.8	48.2	-	-	-	-	56.3	46.7	-	-	-	-	1.5	1.5
1965	A	4	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	58	48.4	-	-	-	-	56.5	46.9	-	-	-	-	1.5	1.5
1973	C	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	51	39.2	-	-	-	-	47.8	35.8	-	-	-	-	3.2	3.4
1973	C	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	54.1	42.2	-	-	-	-	51	39	-	-	-	-	3.1	3.2
1973	C	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	55.4	43.6	-	-	-	-	52.5	40.4	-	-	-	-	2.9	3.2
1974	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	65.3	53.3	5.3	3.3	-	-	61.3	49.3	1.3	-	-	-	4	4
1975	1	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	65.5	53.5	5.5	3.5	-	-	61.5	49.6	1.5	-	-	-	4	3.9
1981	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	O	62.2	49.7	-	-	-	-	59.2	46.7	-	-	-	-	3	3
1981	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	62.4	49.9	2.4	-	-	-	59.4	46.9	-	-	-	-	3	3
1981	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	62.2	49.7	2.2	-	-	-	59.2	46.7	-	-	-	-	3	3
1981	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	O	61.9	49.4	1.9	-	-	-	58.9	46.4	-	-	-	-	3	3
1995	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.3	46.8	-	-	-	-	52.4	42.8	-	-	-	-	3.9	4
2022	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.3	44.3	-	-	-	-	53.3	41.3	-	-	-	-	3	3
2022	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.8	44.8	-	-	-	-	53.8	41.8	-	-	-	-	3	3
2027	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	45.8	32.1	-	-	-	-	45.5	31.4	-	-	-	-	0.3	0.7
2027	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	43.9	30.8	-	-	-	-	43.3	29.4	-	-	-	-	0.6	1.4
2027	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	45.6	32.1	-	-	-	-	45.2	31.3	-	-	-	-	0.4	0.8
2027	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	44.6	31.3	-	-	-	-	44.1	30.1	-	-	-	-	0.5	1.2
2027	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	45.8	32.3	-	-	-	-	45.4	31.5	-	-	-	-	0.4	0.8
2027	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	N	45.9	32.4	-	-	-	-	45.5	31.5	-	-	-	-	0.4	0.9
2029	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	52	42.5	-	-	-	-	47.2	37.6	-	-	-	-	4.8	4.9
2029	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	54	44.5	-	-	-	-	49.4	39.8	-	-	-	-	4.6	4.7
2030	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	55.5	46.1	-	-	-	-	50.8	41.2	-	-	-	-	4.7	4.9
2030	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	58.9	49.5	-	-	-	-	54.1	44.6	-	-	-	-	4.8	4.9
2031	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	59	49.5	-	-	-	-	54.1	44.5	-	-	-	-	4.9	5
2031	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	62.9	53.4	2.9	3.4	-	-	57.9	48.3	-	-	-	-	5	5.1
2032	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68.5	59	8.5	9	-	-	63.5	53.9	3.5	3.9	-	-	5	5.1
2032	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	69.5	60.1	9.5	10.1	-	-	64.5	54.9	4.5	4.9	-	-	5	5.2
2033	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	64.8	55.4	4.8	5.4	-	-	59.9	50.3	-	0.3	-	-	4.9	5.1
2033	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	67.2	57.7	7.2	7.7	-	-	62.2	52.6	2.2	2.6	-	-	5	5.1
2033	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	67.4	58	7.4	8	-	-	62.5	52.9	2.5	2.9	-	-	4.9	5.1
2034	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	65	55.6	5	5.6	-	-	60	50.4	-	0.4	-	-	5	5.2
2034	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	67.8	58.4	7.8	8.4	-	-	62.8	53.3	2.8	3.3	-	-	5	5.1
2034	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68.1	58.7	8.1	8.7	-	-	63.2	53.6	3.2	3.6	-	-	4.9	5.1
2035	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	64	54.6	4	4.6	-	-	59	49.4	-	-	-	-	5	5.2
2035	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68	58.5	8	8.5	-	-	63	53.4	3	3.4	-	-	5	5.1
2035	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68.2	58.8	8.2	8.8	-	-	63.3	53.7	3.3	3.7	-	-	4.9	5.1
2036	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	63.8	54.3	3.8	4.3	-	-	58.8	49.2	-	-	-	-	5	5.1
2036	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68.1	58.6	8.1	8.6	-	-	63.1	53.5	3.1	3.5	-	-	5	5.1
2036	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68.4	58.9	8.4	8.9	-	-	63.4	53.8	3.4	3.8	-	-	5	5.1
2037	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	66.3	56.8	6.3	6.8	-	-	61.2	51.7	1.2	1.7	-	-	5.1	5.1
2037	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68.2	58.8	8.2	8.8	-	-	63.2	53.7	3.2	3.7	-	-	5	5.1
2037	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68.5	59	8.5	9	-	-	63.5	53.9	3.5	3.9	-	-	5	5.1
2038	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	49.3	39.8	-	-	-	-	45.1	35.5	-	-	-	-	4.2	4.3
2038	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	55.1	45.6	-	-	-	-	50.4	40.9	-	-	-	-	4.7	4.7
2039	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	52.1	42.7	-	-	-	-	47.4	37.8	-	-	-	-	4.7	4.9
2039	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	54.7	45.2	-	-	-	-	50	40.4	-	-	-	-	4.7	4.8
2040	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	55.3	45.9	-	-	-	-	50.6	41	-	-	-	-	4.7	4.9

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
2040	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	57.4	48	-	-	-	-	52.7	43.1	-	-	-	-	4.7	4.9
2041	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	56.1	46.6	-	-	-	-	51.2	41.7	-	-	-	-	4.9	4.9
2041	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	58.1	48.6	-	-	-	-	53.1	43.6	-	-	-	-	5	5
2046	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	54.8	45.2	-	-	-	-	50.8	41.2	-	-	-	-	4	4
2048	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.7	40.7	-	-	-	-	49.7	37.7	-	-	-	-	3	3
2048	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.7	41.8	-	-	-	-	50.7	38.8	-	-	-	-	3	3
2048	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.6	42.8	-	-	-	-	51.6	39.7	-	-	-	-	3	3.1
2048	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.1	43.4	-	-	-	-	52.1	40.4	-	-	-	-	3	3
2064	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	46.3	32.8	-	-	-	-	44.3	30.8	-	-	-	-	2	2
2064	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	49.9	36.1	-	-	-	-	47.4	33.5	-	-	-	-	2.5	2.6
2065	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	58.7	44.3	-	-	-	-	54.9	40.5	-	-	-	-	3.8	3.8
2065	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59	44.8	-	-	-	-	55.4	41.2	-	-	-	-	3.6	3.6
2067	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	40.9	27.6	-	-	-	-	39.5	26	-	-	-	-	1.4	1.6
2067	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	44.7	31.3	-	-	-	-	43.1	29.6	-	-	-	-	1.6	1.7
2068	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	49.3	35.4	-	-	-	-	48.7	34.5	-	-	-	-	0.6	0.9
2068	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	51.2	37.6	-	-	-	-	50	36.1	-	-	-	-	1.2	1.5
2069	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.8	45.4	-	-	-	-	57.8	43.4	-	-	-	-	2	2
2069	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.9	45.7	-	-	-	-	57.9	43.6	-	-	-	-	2	2.1
2070	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68	58.6	8	8.6	-	-	63	53.5	3	3.5	-	-	5	5.1
2070	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68.7	59.2	8.7	9.2	-	-	63.8	54.3	3.8	4.3	-	-	4.9	4.9
2071	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.3	43.6	-	-	-	-	49.8	39.7	-	-	-	-	3.5	3.9
2071	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.9	46.2	-	-	-	-	52.4	42.4	-	-	-	-	3.5	3.8
2072	C	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.5	43	-	-	-	-	48.3	38.7	-	-	-	-	4.2	4.3
2072	C	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	54.4	44.9	-	-	-	-	50.2	40.6	-	-	-	-	4.2	4.3
2081	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.2	43.6	-	-	-	-	49.2	39.6	-	-	-	-	4	4
2081	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	53.2	43.7	-	-	-	-	49.2	39.7	-	-	-	-	4	4
2086	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	47.6	33.7	-	-	-	-	47.4	33.3	-	-	-	-	0.2	0.4
2086	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	49.1	35.2	-	-	-	-	48.8	34.6	-	-	-	-	0.3	0.6
2087	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	50.2	36	-	-	-	-	50	35.7	-	-	-	-	0.2	0.3
2087	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	51	37.3	-	-	-	-	50.7	36.6	-	-	-	-	0.3	0.7
2088	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	53.1	38.8	-	-	-	-	52.8	38.4	-	-	-	-	0.3	0.4
2088	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	53.6	39.6	-	-	-	-	53.2	39	-	-	-	-	0.4	0.6
2089	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.6	46.3	0.6	-	-	-	60.5	46	0.5	-	-	-	0.1	0.3
2089	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.5	46.3	0.5	-	-	-	60.3	45.9	0.3	-	-	-	0.2	0.4
2091	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	68.9	56.9	3.9	1.9	-	-	68.9	56.9	3.9	1.9	-	-	-	-
2091	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	SE	67.2	55.2	2.2	0.2	-	-	67.2	55.2	2.2	0.2	-	-	-	-
2095	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	63.1	48.9	-	-	-	-	63	48.5	-	-	-	-	0.1	0.4
2096	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	60.9	46.6	-	-	-	-	60.8	46.3	-	-	-	-	0.1	0.3
2096	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	61.1	46.9	-	-	-	-	60.9	46.5	-	-	-	-	0.2	0.4
2096	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	60.9	47	-	-	-	-	60.7	46.3	-	-	-	-	0.2	0.7
2097	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.2	41	-	-	-	-	54.9	40.4	-	-	-	-	0.3	0.6
2097	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.1	42	-	-	-	-	55.5	41.2	-	-	-	-	0.6	0.8
2098	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.9	41.6	-	-	-	-	55.6	41.1	-	-	-	-	0.3	0.5
2098	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.6	42.5	-	-	-	-	56	41.7	-	-	-	-	0.6	0.8
2119	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	47.7	37.1	-	-	-	-	45.3	33.8	-	-	-	-	2.4	3.3
2119	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	47.5	33.9	-	-	-	-	47.2	33	-	-	-	-	0.3	0.9
2133	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	64.1	51.7	4.1	1.7	-	-	61.1	48.7	1.1	-	-	-	3	3
2133	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	64.1	51.7	4.1	1.7	-	-	61.1	48.7	1.1	-	-	-	3	3
2134	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	57.9	45.7	-	-	-	-	54.9	42.7	-	-	-	-	3	3
2134	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	58.4	46.2	-	-	-	-	55.4	43.2	-	-	-	-	3	3



STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
2135	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	56.3	44.2	-	-	-	-	53.3	41.2	-	-	-	-	3	3
2135	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	56.9	44.8	-	-	-	-	53.9	41.8	-	-	-	-	3	3
2136	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54.9	42.8	-	-	-	-	51.9	39.8	-	-	-	-	3	3
2136	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	55.7	43.6	-	-	-	-	52.7	40.6	-	-	-	-	3	3
2138	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53.7	41.6	-	-	-	-	50.7	38.6	-	-	-	-	3	3
2138	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	54.6	42.5	-	-	-	-	51.6	39.6	-	-	-	-	3	2.9
2139	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	52.9	40.9	-	-	-	-	49.9	37.9	-	-	-	-	3	3
2139	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	53.7	41.7	-	-	-	-	50.7	38.7	-	-	-	-	3	3
2140	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	51.6	39.6	-	-	-	-	48.6	36.6	-	-	-	-	3	3
2140	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	52.9	40.9	-	-	-	-	49.9	37.9	-	-	-	-	3	3
2147	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	61.3	47	-	-	-	-	61.3	46.8	-	-	-	-	-	0.2
2147	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	61.4	47.2	-	-	-	-	61.3	46.8	-	-	-	-	0.1	0.4
2147	A	2	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	61.1	47	-	-	-	-	61	46.6	-	-	-	-	0.1	0.4
2172	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	48.8	36.3	-	-	-	-	46.1	33.5	-	-	-	-	2.7	2.8
2172	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	50.1	37.6	-	-	-	-	47.4	34.8	-	-	-	-	2.7	2.8
2173	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	43	31	-	-	-	-	40.2	28	-	-	-	-	2.8	3
2173	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	46.4	34.2	-	-	-	-	43.6	31.3	-	-	-	-	2.8	2.9
2176	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	46.1	33.9	-	-	-	-	43.4	30.9	-	-	-	-	2.7	3
2177	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	44.2	32.2	-	-	-	-	41.3	29.1	-	-	-	-	2.9	3.1
2179	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	46.4	33.8	-	-	-	-	44.2	31.4	-	-	-	-	2.2	2.4
2179	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	47.9	35.3	-	-	-	-	45.7	32.8	-	-	-	-	2.2	2.5
2199	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	47.1	34.5	-	-	-	-	45.6	32.5	-	-	-	-	1.5	2
2199	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	50.6	37.9	-	-	-	-	49.3	36.1	-	-	-	-	1.3	1.8
2199	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	51.6	38.9	-	-	-	-	50.3	37.2	-	-	-	-	1.3	1.7
2218	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	59.6	50.1	-	0.1	-	-	54.6	45	-	-	-	-	5	5.1
2222	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	47.4	35.6	-	-	-	-	44.4	32.5	-	-	-	-	3	3.1
2222	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	50.5	38.6	-	-	-	-	47.5	35.6	-	-	-	-	3	3
2223	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	47.4	35.5	-	-	-	-	44.3	32.5	-	-	-	-	3.1	3
2223	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	49.7	37.9	-	-	-	-	46.7	34.9	-	-	-	-	3	3
2224	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	46.7	34.9	-	-	-	-	43.7	31.8	-	-	-	-	3	3.1
2224	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	49.1	37.4	-	-	-	-	46.1	34.3	-	-	-	-	3	3.1
2225	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	44.6	33	-	-	-	-	41.6	29.8	-	-	-	-	3	3.2
2225	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	48.1	36.4	-	-	-	-	45.1	33.3	-	-	-	-	3	3.1
2242	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	45.5	33.2	-	-	-	-	42.5	30.1	-	-	-	-	3	3.1
2242	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	48.6	36.3	-	-	-	-	45.7	33.3	-	-	-	-	2.9	3
2243	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	40.4	28.8	-	-	-	-	37.4	25.5	-	-	-	-	3	3.3
2243	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	43.8	32	-	-	-	-	40.8	28.8	-	-	-	-	3	3.2
2277	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	58.7	49.2	-	-	-	-	53.7	44.2	-	-	-	-	5	5
2277	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.9	50.4	-	0.4	-	-	54.8	45.3	-	-	-	-	5.1	5.1
2277	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.6	51.1	0.6	1.1	-	-	55.5	46	-	-	-	-	5.1	5.1
2281	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.3	46	0.3	-	-	-	60.3	46	0.3	-	-	-	-	-
2281	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.5	46.2	0.5	-	-	-	60.5	46.2	0.5	-	-	-	-	-
2314	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.4	50.5	2.4	0.5	-	-	58.5	46.5	-	-	-	-	3.9	4
2314	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.9	51	2.9	1	-	-	59	47.1	-	-	-	-	3.9	3.9
2315	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	56.6	47.1	-	-	-	-	52.3	42.8	-	-	-	-	4.3	4.3
2315	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	57.6	48.1	-	-	-	-	53.4	43.8	-	-	-	-	4.2	4.3
2317	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	59.6	46.4	-	-	-	-	59.5	46.3	-	-	-	-	0.1	0.1
2317	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.4	47.2	0.4	-	-	-	60.3	47.1	0.3	-	-	-	0.1	0.1
2317	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.2	47	0.2	-	-	-	60	46.8	-	-	-	-	0.2	0.2
2318	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	52.6	39.4	-	-	-	-	52.6	39.4	-	-	-	-	-	-

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
2318	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	54	40.8	-	-	-	-	54	40.8	-	-	-	-	-	-
2318	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	53.9	40.7	-	-	-	-	53.9	40.7	-	-	-	-	-	-
2319	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	48.7	35.5	-	-	-	-	48.7	35.5	-	-	-	-	-	-
2319	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	51.3	38.1	-	-	-	-	51.2	38	-	-	-	-	0.1	0.1
2319	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	51.7	38.5	-	-	-	-	51.7	38.5	-	-	-	-	-	-
2320	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	46.8	33.6	-	-	-	-	46.7	33.4	-	-	-	-	0.1	0.2
2320	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	49.6	36.4	-	-	-	-	49.6	36.3	-	-	-	-	-	0.1
2320	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	50.1	36.9	-	-	-	-	50.1	36.8	-	-	-	-	-	0.1
2321	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	45.6	32.4	-	-	-	-	45.5	32.2	-	-	-	-	0.1	0.2
2321	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	48.4	35.2	-	-	-	-	48.3	35.1	-	-	-	-	0.1	0.1
2321	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	48.9	35.7	-	-	-	-	48.9	35.6	-	-	-	-	-	0.1
2322	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	41.8	28.7	-	-	-	-	41.6	28.4	-	-	-	-	0.2	0.3
2322	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	46.5	33.3	-	-	-	-	46.4	33.2	-	-	-	-	0.1	0.1
2322	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	47.5	34.3	-	-	-	-	47.4	34.2	-	-	-	-	0.1	0.1
2323	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.9	47.7	0.9	-	-	-	60.9	47.7	0.9	-	-	-	-	-
2323	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.7	48.5	1.7	-	-	-	61.5	48.3	1.5	-	-	-	0.2	0.2
2323	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.4	48.2	1.4	-	-	-	61.1	47.9	1.1	-	-	-	0.3	0.3
2324	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	49.5	36.4	-	-	-	-	48.9	35.7	-	-	-	-	0.6	0.7
2324	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	55.6	42.4	-	-	-	-	55.2	42	-	-	-	-	0.4	0.4
2324	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	55.7	42.5	-	-	-	-	55.2	42	-	-	-	-	0.5	0.5
2325	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	47.6	34.4	-	-	-	-	47.3	34.1	-	-	-	-	0.3	0.3
2325	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	52.8	39.6	-	-	-	-	52.6	39.4	-	-	-	-	0.2	0.2
2325	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	53.7	40.5	-	-	-	-	53.5	40.3	-	-	-	-	0.2	0.2
2326	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	45.2	32.1	-	-	-	-	44.8	31.6	-	-	-	-	0.4	0.5
2326	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	51	37.8	-	-	-	-	50.7	37.5	-	-	-	-	0.3	0.3
2326	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	51.8	38.7	-	-	-	-	51.6	38.4	-	-	-	-	0.2	0.3
2327	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	43.2	30.2	-	-	-	-	42.6	29.5	-	-	-	-	0.6	0.7
2327	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	48.6	35.5	-	-	-	-	48.2	35.1	-	-	-	-	0.4	0.4
2327	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	50.3	37.2	-	-	-	-	50	36.8	-	-	-	-	0.3	0.4
2328	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	41.7	28.8	-	-	-	-	41	27.9	-	-	-	-	0.7	0.9
2328	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	46.4	33.3	-	-	-	-	46	32.8	-	-	-	-	0.4	0.5
2328	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	48.2	35.2	-	-	-	-	47.9	34.7	-	-	-	-	0.3	0.5
2329	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	40.9	28.1	-	-	-	-	40.2	27.2	-	-	-	-	0.7	0.9
2329	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	44.9	31.9	-	-	-	-	44.5	31.4	-	-	-	-	0.4	0.5
2329	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	46.5	33.5	-	-	-	-	46	32.9	-	-	-	-	0.5	0.6
2354	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	58.5	45.3	-	-	-	-	58.4	45.2	-	-	-	-	0.1	0.1
2356	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.8	51.3	0.8	1.3	-	-	55.7	46.2	-	-	-	-	5.1	5.1
2356	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.7	52.2	1.7	2.2	-	-	56.7	47.1	-	-	-	-	5	5.1
2361	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	66.9	57.4	6.9	7.4	-	-	61.8	52.3	1.8	2.3	-	-	5.1	5.1
2361	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.5	58	7.5	8	-	-	62.4	52.9	2.4	2.9	-	-	5.1	5.1
2361	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	67.9	58.4	7.9	8.4	-	-	62.8	53.3	2.8	3.3	-	-	5.1	5.1
2361	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	68	58.5	8	8.5	-	-	62.9	53.4	2.9	3.4	-	-	5.1	5.1
2363	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	51.4	39.4	-	-	-	-	47.6	35.6	-	-	-	-	3.8	3.8
2363	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	53.2	41.2	-	-	-	-	49.4	37.4	-	-	-	-	3.8	3.8
2365	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	69.8	60	4.8	5	-	-	66.2	56.2	1.2	1.2	-	-	3.6	3.8
2365	2	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	68	56	3	1	-	-	66.9	53.8	1.9	-	-	-	1.1	2.2
2371	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	63.9	51.9	3.9	1.9	-	-	59.9	47.9	-	-	-	-	4	4
2372	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	65.6	53.6	5.6	3.6	-	-	61.6	49.6	1.6	-	-	-	4	4
2372	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	65.4	53.4	5.4	3.4	-	-	61.4	49.4	1.4	-	-	-	4	4
2373	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	55.4	43.5	-	-	-	-	51.5	39.5	-	-	-	-	3.9	4

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
2374	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.2	44.2	-	-	-	-	52.2	40.3	-	-	-	-	4	3.9
2375	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	53.3	41.3	-	-	-	-	49.5	37.5	-	-	-	-	3.8	3.8
2386	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	65.4	52.1	5.4	2.1	-	-	65.4	52.1	5.4	2.1	-	-	-	-
2391	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	60.8	47.6	0.8	-	-	-	60.8	47.6	0.8	-	-	-	-	-
2406	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	52.3	42.8	-	-	-	-	47.2	37.7	-	-	-	-	5.1	5.1
2406	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	57	47.5	-	-	-	-	52	42.4	-	-	-	-	5	5.1
2408	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	52	40	-	-	-	-	49	37	-	-	-	-	3	3
2408	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	52.4	40.4	-	-	-	-	49.5	37.4	-	-	-	-	2.9	3
2409	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62	50.1	2	0.1	-	-	58.2	46.2	-	-	-	-	3.8	3.9
2409	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.6	50.7	2.6	0.7	-	-	58.8	46.9	-	-	-	-	3.8	3.8
2412	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	60.1	48.2	0.1	-	-	-	56.2	44.3	-	-	-	-	3.9	3.9
2412	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	60.7	49	0.7	-	-	-	56.9	45.2	-	-	-	-	3.8	3.8
2413	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	58.3	46.4	-	-	-	-	54.4	42.6	-	-	-	-	3.9	3.8
2413	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	59.1	47.5	-	-	-	-	55.4	43.8	-	-	-	-	3.7	3.7
2414	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	57.2	45.4	-	-	-	-	53.5	41.7	-	-	-	-	3.7	3.7
2414	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	58.2	46.7	-	-	-	-	54.6	43.1	-	-	-	-	3.6	3.6
2415	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	56.8	45.4	-	-	-	-	53.4	42	-	-	-	-	3.4	3.4
2415	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	57.9	46.6	-	-	-	-	54.4	43.1	-	-	-	-	3.5	3.5
2416	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	56.9	45.8	-	-	-	-	53.5	42.4	-	-	-	-	3.4	3.4
2416	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	57.9	46.8	-	-	-	-	54.5	43.4	-	-	-	-	3.4	3.4
2417	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	56.8	45.7	-	-	-	-	53.4	42.3	-	-	-	-	3.4	3.4
2417	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	57.8	46.8	-	-	-	-	54.4	43.4	-	-	-	-	3.4	3.4
2418	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.8	44.8	-	-	-	-	52.5	41.5	-	-	-	-	3.3	3.3
2418	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56.1	45.1	-	-	-	-	52.8	41.8	-	-	-	-	3.3	3.3
2431	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	66.6	57.1	1.6	2.1	-	-	62.6	53	-	-	-	-	4	4.1
2431	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	67.1	57.6	2.1	2.6	-	-	63.1	53.6	-	-	-	-	4	4
2432	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	68	58.5	-	-	-	-	63.8	54.3	-	-	-	-	4.2	4.2
2432	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	68.3	58.8	-	-	-	-	64.1	54.6	-	-	-	-	4.2	4.2
2432	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	60.7	51	-	-	-	-	57.1	47.1	-	-	-	-	3.6	3.9
2432	C	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	61.3	51.6	-	-	-	-	57.7	47.7	-	-	-	-	3.6	3.9
2436	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.7	46.1	0.7	-	-	-	60.7	46.1	0.7	-	-	-	-	-
2436	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	60.6	46.1	0.6	-	-	-	60.6	46.1	0.6	-	-	-	-	-
2438	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	67	57.4	-	-	-	-	64.1	54.5	-	-	-	-	2.9	2.9
2443	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	57.9	43.3	-	-	-	-	57.9	43.3	-	-	-	-	-	-
2443	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	58.1	43.6	-	-	-	-	58.1	43.6	-	-	-	-	-	-
2448	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	69.6	60.1	-	0.1	-	-	64.9	55.4	-	-	-	-	4.7	4.7
2475	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	67	55.1	7	5.1	-	-	63.1	51.1	3.1	1.1	-	-	3.9	4
2475	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	66.9	55.1	6.9	5.1	-	-	63	51.1	3	1.1	-	-	3.9	4
2486	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	47.5	33.4	-	-	-	-	43.9	30	-	-	-	-	3.6	3.4
2486	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	49.9	35.8	-	-	-	-	46.1	32.1	-	-	-	-	3.8	3.7
2487	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	44.3	30.2	-	-	-	-	40.6	26.8	-	-	-	-	3.7	3.4
2487	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	47.3	33.2	-	-	-	-	43.5	29.5	-	-	-	-	3.8	3.7
2488	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	47.8	33.6	-	-	-	-	44	30	-	-	-	-	3.8	3.6
2488	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	49	35	-	-	-	-	45.3	31.3	-	-	-	-	3.7	3.7
2489	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	58.8	44.3	-	-	-	-	54.8	40.3	-	-	-	-	4	4
2489	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59	44.6	-	-	-	-	55	40.6	-	-	-	-	4	4
2490	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.8	45.3	-	-	-	-	55.8	41.4	-	-	-	-	4	3.9
2490	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.8	45.4	-	-	-	-	55.9	41.5	-	-	-	-	3.9	3.9
2491	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.7	46.2	0.7	-	-	-	56.7	42.2	-	-	-	-	4	4
2491	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.6	46.1	0.6	-	-	-	56.7	42.3	-	-	-	-	3.9	3.8



STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
2492	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.6	46.1	0.6	-	-	-	56.7	42.2	-	-	-	-	3.9	3.9
2492	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.5	46.2	0.5	-	-	-	56.6	42.3	-	-	-	-	3.9	3.9
2494	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	73.1	63.6	8.1	8.6	3.1	-	68	58.4	3	3.4	-	-	5.1	5.2
2494	A	0	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	65.6	56.1	0.6	1.1	-	-	60.6	51	-	-	-	-	5	5.1
2495	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60	50.5	-	0.5	-	-	54.9	45.4	-	-	-	-	5.1	5.1
2495	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	60.9	51.4	0.9	1.4	-	-	55.9	46.3	-	-	-	-	5	5.1
2495	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	61.6	52.1	1.6	2.1	-	-	56.6	47.1	-	-	-	-	5	5
2496	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	69.1	59.6	9.1	9.6	-	-	64	54.5	4	4.5	-	-	5.1	5.1
2512	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	62.7	48.2	-	-	-	-	62.7	48.1	-	-	-	-	-	0.1
2516	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	72.1	62.6	7.1	7.6	2.1	-	66.9	57.3	1.9	2.3	-	-	5.2	5.3
2516	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	65.2	55.7	-	-	-	-	60.1	50.5	-	-	-	-	5.1	5.2
2516	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	65.7	56.2	-	-	-	-	60.6	51	-	-	-	-	5.1	5.2
2516	H	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	54.9	45.4	-	-	-	-	49.7	40.2	-	-	-	-	5.2	5.2
2516	I	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SO	53.7	44.3	-	-	-	-	48.6	39	-	-	-	-	5.1	5.3
2517	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	50.8	36.3	-	-	-	-	50.8	36.2	-	-	-	-	-	0.1
2517	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	51.2	36.7	-	-	-	-	51.2	36.7	-	-	-	-	-	-
2518	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	62.6	48	2.6	-	-	-	62.6	48	2.6	-	-	-	-	-
2521	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	50.9	38.5	-	-	-	-	50	36.7	-	-	-	-	0.9	1.8
2521	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	52.5	40.7	-	-	-	-	51.2	38.3	-	-	-	-	1.3	2.4
2522	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	47.2	34.7	-	-	-	-	46.5	33.2	-	-	-	-	0.7	1.5
2522	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	48.6	36.1	-	-	-	-	47.9	34.6	-	-	-	-	0.7	1.5
2523	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	44.6	33.2	-	-	-	-	43.2	30.8	-	-	-	-	1.4	2.4
2523	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	47.4	35.3	-	-	-	-	46.4	33.4	-	-	-	-	1	1.9
2524	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	44.3	34.6	-	-	-	-	40.4	30.4	-	-	-	-	3.9	4.2
2524	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	46.9	37.1	-	-	-	-	43	32.9	-	-	-	-	3.9	4.2
2538	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	O	49.9	40.3	-	-	-	-	45.9	36.3	-	-	-	-	4	4
2538	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	52.7	43.1	-	-	-	-	48.6	39	-	-	-	-	4.1	4.1
2538	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	53.1	43.5	-	-	-	-	49.1	39.5	-	-	-	-	4	4
2547	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	42.8	32.3	-	-	-	-	40.4	28.9	-	-	-	-	2.4	3.4
2547	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	43.9	34	-	-	-	-	40.2	29.8	-	-	-	-	3.7	4.2
2547	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	45.8	34.4	-	-	-	-	44.3	31.8	-	-	-	-	1.5	2.6
2547	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	46.9	36.9	-	-	-	-	43.2	32.6	-	-	-	-	3.7	4.3
2548	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	44.3	34.6	-	-	-	-	40.4	30.3	-	-	-	-	3.9	4.3
2548	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	47.5	37.7	-	-	-	-	43.5	33.2	-	-	-	-	4	4.5
2549	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	44.5	34.8	-	-	-	-	40.5	30.5	-	-	-	-	4	4.3
2549	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	47.8	38	-	-	-	-	43.7	33.6	-	-	-	-	4.1	4.4
2550	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	NE	52.4	40.4	-	-	-	-	49.4	37.4	-	-	-	-	3	3
2550	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	53.2	41.2	-	-	-	-	50.2	38.3	-	-	-	-	3	2.9
2551	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	68.5	56.5	8.5	6.5	-	-	65.5	53.5	5.5	3.5	-	-	3	3
2551	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	67.3	55.3	7.3	5.3	-	-	64.3	52.3	4.3	2.3	-	-	3	3
2551	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	66.1	54.1	6.1	4.1	-	-	63.1	51.1	3.1	1.1	-	-	3	3
2551	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	65	52.9	5	2.9	-	-	62	49.9	2	-	-	-	3	3
2551	E	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	47.5	35.4	-	-	-	-	44.6	32.6	-	-	-	-	2.9	2.8
2551	E	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	49.4	37.3	-	-	-	-	46.5	34.4	-	-	-	-	2.9	2.9
2551	I	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	51.7	39.7	-	-	-	-	48.8	36.8	-	-	-	-	2.9	2.9
2577	1	0	Campo libero	III			65	55	70	65	-	56.5	46.9	-	-	-	-	52.5	42.9	-	-	-	-	4	4
2582	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.3	59.8	9.3	9.8	-	-	64.2	54.6	4.2	4.6	-	-	5.1	5.2
2582	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.5	60	9.5	10	-	-	64.4	54.8	4.4	4.8	-	-	5.1	5.2
2583	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.4	59.9	9.4	9.9	-	-	64.3	54.7	4.3	4.7	-	-	5.1	5.2
2583	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.6	60.1	9.6	10.1	-	-	64.5	54.9	4.5	4.9	-	-	5.1	5.2

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	Situazione prima del risanamento										Situazione dopo il risanamento								
							VLI G	VLI N	VA G	VA N	Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
2584	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.8	52.3	1.8	2.3	-	-	56.7	47.1	-	-	-	-	5.1	5.2
2585	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62.3	52.8	2.3	2.8	-	-	57.2	47.6	-	-	-	-	5.1	5.2
2588	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	60.3	48.9	0.3	-	-	-	56.8	45.3	-	-	-	-	3.5	3.6
2588	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	61.2	49.9	1.2	-	-	-	57.7	46.4	-	-	-	-	3.5	3.5
2614	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	53.2	43.6	-	-	-	-	49.2	39.6	-	-	-	-	4	4
2614	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	54.5	44.9	-	-	-	-	50.5	40.9	-	-	-	-	4	4
2614	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	55	45.4	-	-	-	-	51	41.4	-	-	-	-	4	4
2616	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	62.8	53.3	-	-	-	-	57.8	48.3	-	-	-	-	5	5
2616	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	63.7	54.2	-	-	-	-	58.7	49.2	-	-	-	-	5	5
2616	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	62	52.5	-	-	-	-	57	47.5	-	-	-	-	5	5
2618	G	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	48.6	34.2	-	-	-	-	48.6	34	-	-	-	-	-	0.2
2618	G	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	49.6	35.1	-	-	-	-	49.5	35	-	-	-	-	0.1	0.1
2625	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.3	51.7	1.3	1.7	-	-	57.3	47.7	-	-	-	-	4	4
2625	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	63.5	53.9	3.5	3.9	-	-	59.5	49.9	-	-	-	-	4	4
2626	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	58.6	49	-	-	-	-	54.6	45	-	-	-	-	4	4
2638	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	43.5	33.9	-	-	-	-	39.6	29.9	-	-	-	-	3.9	4
2638	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	52.6	43.1	-	-	-	-	48.6	39.1	-	-	-	-	4	4
2643	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.3	50.1	3.3	0.1	-	-	63.3	50.1	3.3	0.1	-	-	-	-
2643	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	63.5	50.3	3.5	0.3	-	-	63.5	50.3	3.5	0.3	-	-	-	-
2647	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	60.9	51.2	-	-	-	-	57.4	47.3	-	-	-	-	3.5	3.9
2647	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	61.1	49.8	-	-	-	-	59.4	47.1	-	-	-	-	1.7	2.7
2647	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	61.6	51.9	-	-	-	-	58.1	48	-	-	-	-	3.5	3.9
2647	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	61.5	50.4	-	-	-	-	59.7	47.5	-	-	-	-	1.8	2.9
2652	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	54.4	42.4	-	-	-	-	50.6	38.6	-	-	-	-	3.8	3.8
2652	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	56.7	44.7	-	-	-	-	52.8	40.8	-	-	-	-	3.9	3.9
2653	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	50.9	39	-	-	-	-	47.6	35.7	-	-	-	-	3.3	3.3
2653	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	52.6	40.7	-	-	-	-	49.2	37.2	-	-	-	-	3.4	3.5
2654	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.7	60.1	9.7	10.1	-	-	65.7	56.1	5.7	6.1	-	-	4	4
2654	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.8	60.2	9.8	10.2	-	-	65.8	56.2	5.8	6.2	-	-	4	4
2655	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	68.9	59.3	8.9	9.3	-	-	64.9	55.3	4.9	5.3	-	-	4	4
2655	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	69.1	59.5	9.1	9.5	-	-	65.1	55.5	5.1	5.5	-	-	4	4
2656	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.4	52.8	2.4	2.8	-	-	58.4	48.8	-	-	-	-	4	4
2656	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SO	62.9	53.3	2.9	3.3	-	-	58.8	49.2	-	-	-	-	4.1	4.1
2657	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	59.2	49.6	-	-	-	-	55.2	45.6	-	-	-	-	4	4
2657	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.4	50.8	0.4	0.8	-	-	56.4	46.8	-	-	-	-	4	4
2658	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.6	51	0.6	1	-	-	56.6	47	-	-	-	-	4	4
2658	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.6	52	1.6	2	-	-	57.6	48	-	-	-	-	4	4
2660	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.3	43.1	-	-	-	-	52.3	40.1	-	-	-	-	3	3
2660	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	57.3	45.1	-	-	-	-	54.3	42.1	-	-	-	-	3	3
2666	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	60.3	50.7	0.3	0.7	-	-	56.3	46.7	-	-	-	-	4	4
2666	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.1	51.5	1.1	1.5	-	-	56.7	47.1	-	-	-	-	4.4	4.4
2666	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	61.1	51.6	1.1	1.6	-	-	56.7	47.1	-	-	-	-	4.4	4.5
2666	B	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.7	51.1	0.7	1.1	-	-	56.3	46.7	-	-	-	-	4.4	4.4
2666	B	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	60.9	51.3	0.9	1.3	-	-	56.5	46.9	-	-	-	-	4.4	4.4
2674	A	0	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	71.7	62.3	6.7	7.3	1.7	-	68.9	59.5	3.9	4.5	-	-	2.8	2.8
2674	A	1	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	72.1	62.7	7.1	7.7	2.1	-	69.4	60	4.4	5	-	-	2.7	2.7
2674	A	2	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	72	62.6	7	7.6	2	-	69.4	60	4.4	5	-	-	2.6	2.6
2674	A	3	Lavorativo	II	x		65	55	70	65	SE	71.7	62.3	6.7	7.3	1.7	-	69.3	59.9	4.3	4.9	-	-	2.4	2.4
2676	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	70.8	61.3	0.8	1.3	0.8	-	65.7	56.2	-	-	-	-	5.1	5.1
2676	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	N	71.1	61.6	6.1	6.6	1.1	-	66.1	56.6	1.1	1.6	-	-	5	5

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento								
											Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
2676	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	S	46.7	37.1	-	-	-	-	42.2	32.3	-	-	-	-	4.5	4.8
2676	B	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	S	47.8	38.1	-	-	-	-	43.4	33.3	-	-	-	-	4.4	4.8
2677	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	S	47.9	37	-	-	-	-	45.5	33.3	-	-	-	-	2.4	3.7
2677	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	S	49	38	-	-	-	-	46.7	34.4	-	-	-	-	2.3	3.6
2678	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	49.3	39.7	-	-	-	-	44.9	35.2	-	-	-	-	4.4	4.5
2678	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	50.4	39.2	-	-	-	-	48.6	36.2	-	-	-	-	1.8	3
2678	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	N	54.8	45.3	-	-	-	-	50.2	40.6	-	-	-	-	4.6	4.7
2678	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	O	53.3	42.6	-	-	-	-	51.1	39.2	-	-	-	-	2.2	3.4
2679	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	59.1	45.5	-	-	-	-	59.1	45.4	-	-	-	-	-	0.1
2679	2	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	56.2	41.8	-	-	-	-	56.1	41.6	-	-	-	-	0.1	0.2
2679	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	O	52.5	38.2	-	-	-	-	52.5	38	-	-	-	-	-	0.2
2679	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	O	54.6	40.2	-	-	-	-	54.6	40.1	-	-	-	-	-	0.1
2679	A	3	Residenziale	II			60	50	70	65	O	56.2	41.8	-	-	-	-	56.1	41.6	-	-	-	-	0.1	0.2
2686	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	SE	58	43.5	-	-	-	-	57.9	43.5	-	-	-	-	0.1	-
2689	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	30.6	19.7	-	-	-	-	28.5	16.6	-	-	-	-	2.1	3.1
2689	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	32.2	20.6	-	-	-	-	30.7	18.1	-	-	-	-	1.5	2.5
2690	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	37.1	23.9	-	-	-	-	36.6	22.9	-	-	-	-	0.5	1
2690	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	38.4	25.2	-	-	-	-	38	24.2	-	-	-	-	0.4	1
2696	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	55.9	46.3	-	-	-	-	51.8	42.1	-	-	-	-	4.1	4.2
2696	A	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	57.6	48	-	-	-	-	53.1	43.4	-	-	-	-	4.5	4.6
2697	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	55	45.3	-	-	-	-	51	41	-	-	-	-	4	4.3
2697	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	S	52.1	38.8	-	-	-	-	51.7	37.6	-	-	-	-	0.4	1.2
2697	C	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	E	56.3	46.7	-	-	-	-	51.7	42.1	-	-	-	-	4.6	4.6
2697	C	1	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	S	52.6	39.2	-	-	-	-	52.1	38.1	-	-	-	-	0.5	1.1
2718	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68.1	58.6	8.1	8.6	-	-	63.1	53.5	3.1	3.5	-	-	5	5.1
2718	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	68.7	59.2	8.7	9.2	-	-	63.8	54.2	3.8	4.2	-	-	4.9	5
2719	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	58.5	49.1	-	-	-	-	53.6	44	-	-	-	-	4.9	5.1
2719	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	61.3	51.9	1.3	1.9	-	-	56.3	46.8	-	-	-	-	5	5.1
2720	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	59.9	50.4	-	0.4	-	-	54.9	45.4	-	-	-	-	5	5
2720	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	61.3	51.8	1.3	1.8	-	-	56.2	46.7	-	-	-	-	5.1	5.1
2721	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	53.1	43.7	-	-	-	-	48.3	38.8	-	-	-	-	4.8	4.9
2721	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	NE	56	46.5	-	-	-	-	51.2	41.6	-	-	-	-	4.8	4.9
2722	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	55.1	45.6	-	-	-	-	50.2	40.7	-	-	-	-	4.9	4.9
2722	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SO	58.1	48.6	-	-	-	-	53.1	43.6	-	-	-	-	5	5
2726	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	50.2	40.6	-	-	-	-	46.2	36.6	-	-	-	-	4	4
2726	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	51.5	41.9	-	-	-	-	47.5	37.9	-	-	-	-	4	4
2727	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	51.3	41.7	-	-	-	-	47.3	37.7	-	-	-	-	4	4
2727	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	52.7	43.1	-	-	-	-	48.6	39	-	-	-	-	4.1	4.1
2728	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	40.3	26.2	-	-	-	-	40.2	26	-	-	-	-	0.1	0.2
2728	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	41.6	27.5	-	-	-	-	41.5	27.3	-	-	-	-	0.1	0.2
2729	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	62.1	52.6	-	-	-	-	57	47.5	-	-	-	-	5.1	5.1
2729	A	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	62.8	53.3	-	-	-	-	57.7	48.2	-	-	-	-	5.1	5.1
2729	B	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NE	61.5	52	-	-	-	-	56.4	46.9	-	-	-	-	5.1	5.1
2729	B	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NE	62.2	52.7	-	-	-	-	57.1	47.6	-	-	-	-	5.1	5.1
2729	C	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	65.7	56.2	-	-	-	-	60.6	51.1	-	-	-	-	5.1	5.1
2729	C	1	Residenziale	III			65	55	70	65	NO	66.3	56.8	1.3	1.8	-	-	61.2	51.7	-	-	-	-	5.1	5.1
2730	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	54.6	42.6	-	-	-	-	51.6	39.6	-	-	-	-	3	3
2730	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	56.4	44.4	-	-	-	-	53.3	41.3	-	-	-	-	3.1	3.1
2731	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	49	37	-	-	-	-	46	34.1	-	-	-	-	3	2.9
2731	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	50.7	38.7	-	-	-	-	47.7	35.7	-	-	-	-	3	3

STRADE CANTONALI E COMUNALI																									
Mappale	Lettera	Piano	Utilizzo piano	GdS	OIF Art. 42	Correttivo rot./inc.	VLI G	VLI N	VA G	VA N	Situazione prima del risanamento						Situazione dopo il risanamento								
											Facciata	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr G	Lr N	Lr > VLI G	Lr > VLI N	Lr >= VA G	Lr >= VA N	Lr diff G	Lr diff N
2750	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	47.6	35.7	-	-	-	-	44.6	32.7	-	-	-	-	3	3
2752	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	53.7	40.5	-	-	-	-	51.9	38.7	-	-	-	-	1.8	1.8
2752	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	54.2	41.1	-	-	-	-	52.5	39.3	-	-	-	-	1.7	1.8
2752	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	53.8	40.7	-	-	-	-	51.9	38.7	-	-	-	-	1.9	2
2753	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	49.1	36	-	-	-	-	47.2	34.1	-	-	-	-	1.9	1.9
2753	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	S	48.9	35.7	-	-	-	-	46.4	33.3	-	-	-	-	2.5	2.4
2753	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	49.8	36.7	-	-	-	-	47.9	34.8	-	-	-	-	1.9	1.9
2753	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	S	49.6	36.5	-	-	-	-	47.2	34.1	-	-	-	-	2.4	2.4
2753	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	50	36.9	-	-	-	-	48.1	34.9	-	-	-	-	1.9	2
2753	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	S	50.2	37.2	-	-	-	-	48.1	34.9	-	-	-	-	2.1	2.3
2754	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	45.9	32.8	-	-	-	-	43.9	30.7	-	-	-	-	2	2.1
2754	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	47.1	34.1	-	-	-	-	45	31.9	-	-	-	-	2.1	2.2
2754	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	47.9	34.9	-	-	-	-	45.8	32.8	-	-	-	-	2.1	2.1
2760	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	38.2	24.7	-	-	-	-	37.9	24	-	-	-	-	0.3	0.7
2760	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	39.5	26	-	-	-	-	39.2	25.3	-	-	-	-	0.3	0.7
2761	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	N	35.9	22.4	-	-	-	-	35.7	21.8	-	-	-	-	0.2	0.6
2761	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	N	39.1	25.2	-	-	-	-	38.9	24.8	-	-	-	-	0.2	0.4
2780	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	51.6	39.6	-	-	-	-	48.6	36.6	-	-	-	-	3	3
2780	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NO	55.2	43.2	-	-	-	-	52.2	40.2	-	-	-	-	3	3
2788	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	57.2	43.5	-	-	-	-	57.2	43.4	-	-	-	-	-	0.1
2789	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	58.1	44.3	-	-	-	-	58	44.2	-	-	-	-	0.1	0.1
2797	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	57.4	47.8	-	-	-	-	53.3	43.7	-	-	-	-	4.1	4.1
2797	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	NE	58.7	49.1	-	-	-	-	54.7	45.1	-	-	-	-	4	4
2810	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	E	55.2	45.6	-	-	-	-	51.2	41.6	-	-	-	-	4	4
2810	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	E	57.2	47.6	-	-	-	-	53.2	43.6	-	-	-	-	4	4
2810	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	E	57.7	48.1	-	-	-	-	53.7	44.1	-	-	-	-	4	4
2813	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	62	52.6	2	2.6	-	-	57.1	47.5	-	-	-	-	4.9	5.1
2813	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	63.1	53.7	3.1	3.7	-	-	58.4	48.8	-	-	-	-	4.7	4.9
2814	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	70.8	61.4	10.8	11.4	0.8	-	65.8	56.2	5.8	6.2	-	-	5	5.2
2827	A	0	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	64.8	55.4	4.8	5.4	-	-	59.9	50.3	-	0.3	-	-	4.9	5.1
2827	A	1	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	70.5	61.1	10.5	11.1	0.5	-	65.6	56	5.6	6	-	-	4.9	5.1
2827	A	2	Residenziale	II		1	60	50	70	65	SE	70.6	61.2	10.6	11.2	0.6	-	66	56.4	6	6.4	-	-	4.6	4.8
2837	A	0	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	52.3	40.3	-	-	-	-	48.9	37	-	-	-	-	3.4	3.3
2837	A	1	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	55.5	43.5	-	-	-	-	52.2	40.3	-	-	-	-	3.3	3.2
2837	A	2	Residenziale	II			60	50	70	65	SE	56	44	-	-	-	-	52.7	40.7	-	-	-	-	3.3	3.3
2838	1	0	Campo libero	II			60	50	70	65	-	60.8	48.8	0.8	-	-	-	57.8	45.8	-	-	-	-	3	3
2861	A	0	Lavorativo	III	x		70	60	70	65	NO	58.7	49.3	-	-	-	-	53.5	43.9	-	-	-	-	5.2	5.4
2890	2	0	Campo libero	II		1	60	50	70	65	-	67.2	57	7.2	7	-	-	63.9	52.6	3.9	2.6	-	-	3.3	4.4



**RISANAMENTO FONICO**  
**MENDRISIOTTO E BASSO CERESIO**  
**FASE PRIORITARIA**

Progetto di risanamento fonico  
 degli assi stradali cantonali e comunali del

COMUNE DI STABIO

**IMPIANTI RISANATI E RELATIVE**  
**RICHIESTE DI FACILITAZIONI**

Piano 3.0

Decisione del Dipartimento del territorio di risanamento fonico  
 delle strade cantonali e comunali nel Comune di Stabio  
 allegato n. 4 (cfr. pt. 6.1-3)

Data:	8 novembre 2019	<b>UFFICIO DELLA PREVENZIONE DEI RUMORI</b> Via Franco Zorzi 13 6503 BELLINZONA Tel. 091 / 814 20 51 Fax 091 / 814 20 75 email: ur@urb.ch
Scala:	1:2500	
Dim.:	1650 x 914 mm	
Operatore:	UPRI	

ITALIA

LIGORNETTO

GENESTERIO

**Legenda**

- Fonti di emissione**
- Impianti stradali risanati
- Edifici e fondi per rapporto ai quali è richiesta la facilitazione**
- Edifici con carico fonico uguale o superiore ai valori d'allarme **(a)**
  - Parcelle parzialmente o non edificate con carico fonico uguale o superiore ai valori d'allarme
  - Edifici con carico fonico superiore ai valori limite d'immissione
  - Parcelle parzialmente o non edificate con carico fonico superiore ai valori limite d'immissione
- Altri edifici**
- Edifici con carico fonico inferiore ai valori limite d'immissione
  - Edifici non sensibili o esterni al perimetro di calcolo

**(a) Edifici i cui proprietari potrebbero essere obbligati a procedere con la sostituzione delle finestre qualora fossero ottenuti i disposti degli art. 20 LPAMB e 15 cpv.3 OIF**

