

TABELLA A: classificazione del territorio comunale (art.1)

| |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CLASSE I - aree particolarmente protette: rientrano in questa classe le aree nelle quali la quota rappresenta un elemento di base per la loro utilizzazione: aree ospedaliere, scolastiche, aree destinate al riposo ed allo svago, aree residenziali rurali, aree di particolare interesse urbanistico, parchi pubblici, ecc. |
| CLASSE II - aree destinate ad uso prevalentemente residenziale: rientrano in questa classe le aree urbane interessate prevalentemente da traffico veicolare locale, con bassa densità di popolazione, con presenza di attività commerciali ed assenza di attività industriali e artigianali |
| CLASSE III - aree di tipo misto: rientrano in questa classe le aree urbane interessate da traffico veicolare locale e di attraversamento, con media densità di popolazione, con presenza di attività commerciali, uffici con limitata presenza di attività artigianali e con assenza di attività industriali; aree rurali interessate da attività che impiegano macchine operate |
| CLASSE IV - aree di intensa attività umana: rientrano in questa classe le aree urbane interessate da intenso traffico veicolare, con alta densità di popolazione, con elevata presenza di attività commerciali e uffici, con presenza di attività artigianali; le aree in prossimità di strade di grande comunicazione e di linee ferroviarie; le aree portuali, le aree con limitata presenza di piccole industrie. |
| CLASSE V - aree prevalentemente industriali: rientrano in questa classe le aree interessate da insediamenti industriali e con scarsità di abitanti. |
| CLASSE VI - aree esclusivamente industriali: rientrano in questa classe le aree esclusivamente interessate da attività industriali a grave di insediamenti abitati |

TABELLA B: valori limite di emissione - Leq in dB(A)

| classi di destinazione d'uso del territorio tempi di riferimento | classi di destinazione d'uso del territorio tempi di riferimento | |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------|
| | diurno (06.00-22.00) | notturno (22.00-06.00) |
| I - aree particolarmente protette | 45 | 35 |
| II - aree prevalentemente residenziali | 50 | 40 |
| III - aree di tipo misto | 55 | 45 |
| IV - aree di intensa attività umana | 60 | 50 |
| V - aree prevalentemente industriali | 65 | 55 |
| VI - aree esclusivamente industriali | 65 | 65 |

TABELLA C: valori limite assoluti di emissione - Leq in dB(A) (art.3)

| classi di destinazione d'uso del territorio tempi di riferimento | classi di destinazione d'uso del territorio tempi di riferimento | |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------|
| | diurno (06.00-22.00) | notturno (22.00-06.00) |
| I - aree particolarmente protette | 50 | 40 |
| II - aree prevalentemente residenziali | 55 | 45 |
| III - aree di tipo misto | 60 | 50 |
| IV - aree di intensa attività umana | 65 | 55 |
| V - aree prevalentemente industriali | 65 | 65 |
| VI - aree esclusivamente industriali | 70 | 70 |

TABELLA D: valori di qualità - Leq in dB(A) (art.7)

| classi di destinazione d'uso del territorio tempi di riferimento | classi di destinazione d'uso del territorio tempi di riferimento | |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------|
| | diurno (06.00-22.00) | notturno (22.00-06.00) |
| I - aree particolarmente protette | 47 | 37 |
| II - aree prevalentemente residenziali | 52 | 42 |
| III - aree di tipo misto | 57 | 47 |
| IV - aree di intensa attività umana | 62 | 52 |
| V - aree prevalentemente industriali | 67 | 57 |
| VI - aree esclusivamente industriali | 70 | 70 |

PROVINCIA DI PISA
Comune di Casciana Terme

PIANO COMUNALE DI CLASSIFICAZIONE ACUSTICA

Responsabile Progetto
Dott. Gianni Calistri
Tecnico Competente in Acustica Ambientale ai sensi dell'art. 2, L. 447/95 (ORDINANZA PROVINCIA DI PISTOIA N. 2834 DEL 13.11.2002)

Collaboratrice Progetto
Dott. Linda Bardelli
Tecnico Competente in Acustica Ambientale ai sensi dell'art. 2, L. 447/95 (ORDINANZA PROVINCIA DI PISTOIA N. 2495 DEL 22.12.2008)



Legenda:

- Classe I
- Classe II
- Classe III
- Classe IV
- Classe V
- Classe VI
- aree adibite a spezzatoio
- Ricettori sensibili
- Stazioni di monitoraggio "Comuni"
- Stazioni di monitoraggio "Provincia"
- Stazioni di monitoraggio "Casciana Terme"
- Stazioni di monitoraggio "Casciana Terme"

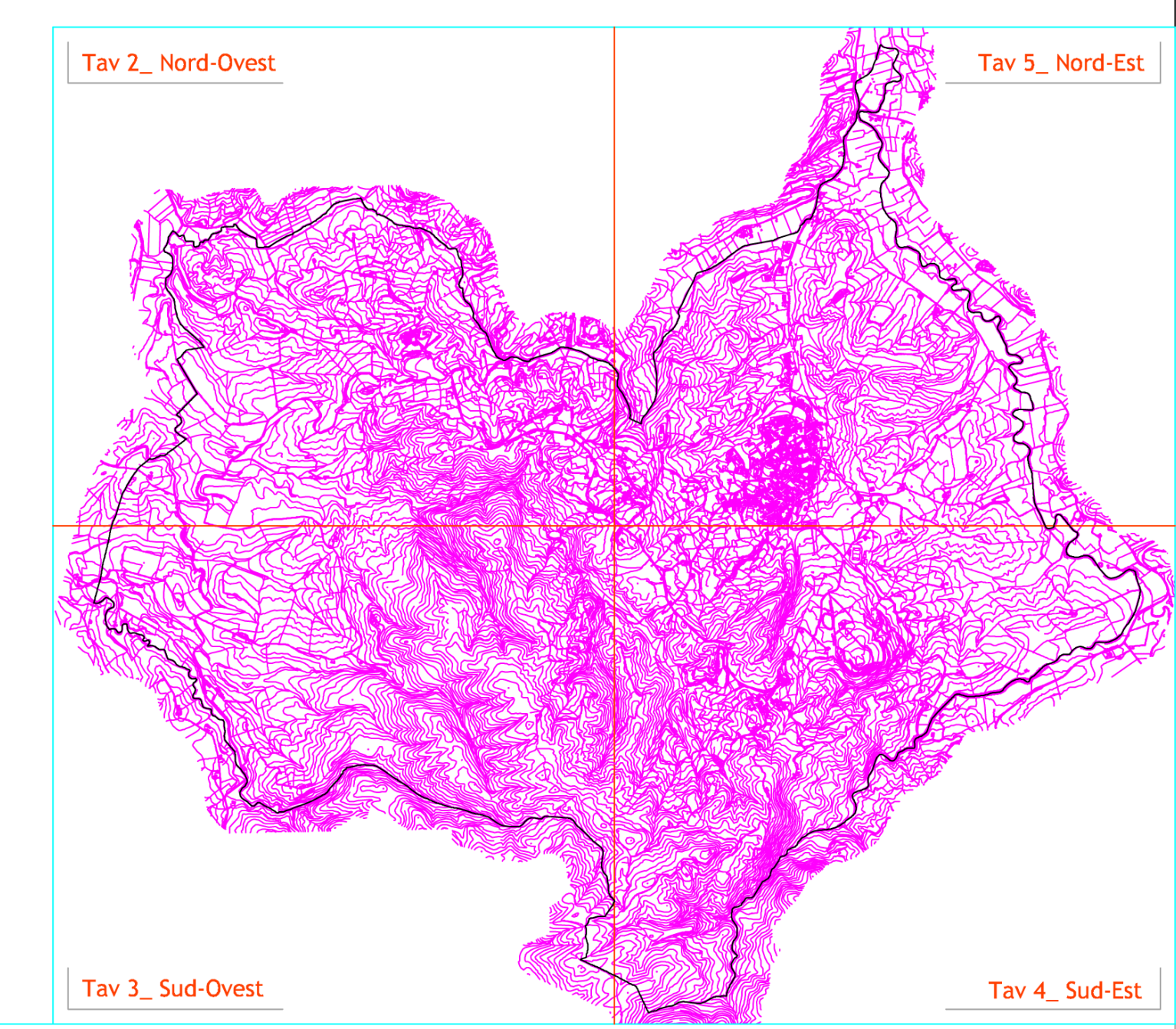


TAVOLA N° 1
Quadro d'insieme
Scala 1:10000-Variante Febbraio 2011